B6FJ-2531-01

取扱ガイド

各部の名称やパソコンの取り扱い

FMV-DESKPOWER
CE/E43N, CE/E40
CE/E40N, CE/E37N

2009年 冬モデル

パソコンに添付されている マニュアルのご案内

パソコンについてもっと知りたい、操作方法がわからない――
目的に合わせて「知りたいこと」を探せる冊子マニュアルをご紹介します。

最初が肝心
パソコンをスムーズに使い始めるために

スタートガイド1 設置編
スタートガイド2 セットアップ編

詳しく知りたい
このパソコンの機能と取扱方法

取扱ガイド

- 各部の名称と働き
- パソコンの取り扱い
  - ・電源の入れ方/切り方
  - ・音量や明るさの調節　など
- 周辺機器の設置/設定/増設
- パソコンのお手入れ
- 仕様一覧

トラブル!? 困った...
そんなときにはまずこの1冊

トラブル解決ガイド

- マイリカバリ
- バックアップ
- パソコンをご購入時の状態に戻す(リカバリ)
- 廃棄・リサイクル
- Q&A

知っておきたいサービスと
困ったときのお問い合わせ

サポート&サービス

- ユーザー登録・会員特典
- AzbyClubのご案内
- 各種お問い合わせ先
- 学習サービスのご案内

テレビを使いこなす
「見る・録る・残す」をマスター

テレビ操作ガイド

テレビチューナー搭載機種に添付

- テレビについて
  - ・テレビの見方
  - ・録画のしかた
  - ・保存のしかた
- テレビなどに関するQ&A

この他にも、マニュアルや重要なお知らせなどの紙、冊子類があります。

『画面で見るマニュアル』のご案内

説明している主な内容

- パソコンの基本
- セキュリティ対策
- インターネット／Eメール
- 使いこなし事例集
- パソコン本体の取り扱い
- 周辺機器の接続
- 添付ソフトウェア一覧
- 困ったときのQ&A

この他にも役立つ情報が盛りだくさんです。

画面で見るマニュアルを起動するには

(スタート) →「すべてのプログラム」→「画面で見るマニュアル」の順にクリックしてください。

参照先の探し方

冊子のマニュアルの本文内に、≫「******(6桁の数字)」とある場合は『画面で見るマニュアル』で検索してご覧ください。

『画面で見るマニュアル』について詳しくは、画面右上の ? をクリックしてください。

テクニカルコミュニケーター協会が定める「画面で見るマニュアル標準マーク」です。

目次

第１章　各部の名称と働き

第２章　パソコンの取り扱い

第３章　周辺機器の設置／設定／増設

第４章　お手入れ

第５章　仕様一覧

安全にお使いいただくために

このマニュアルには、本製品を安全に正しくお使いいただくための重要な情報が記載されています。
本製品をお使いになる前に、このマニュアルを熟読してください。特に、『安心してお使いいただくために』の「安全上のご注意」をよくお読みになり、理解されたうえで本製品をお使いください。
また、このマニュアルは、本製品の使用中にいつでもご覧になれるよう大切に保管してください。

このマニュアルの表記について

画面例およびイラストについて

表記されている画面およびイラストは一例です。お使いの機種によって、画面およびイラストが若干異なることがあります。また、このマニュアルに表記されているイラストは説明の都合上、本来接続されているケーブル類を省略していることがあります。

安全にお使いいただくための絵記号について

このマニュアルでは、いろいろな絵表示を使っています。これは本製品を安全に正しくお使いいただき、あなたや他の人々に加えられるおそれのある危害や損害を、未然に防止するための目印となるものです。その表示と意味は次のようになっています。内容をよくご理解のうえ、お読みください。

⚠警告	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡する可能性または重傷を負う可能性があることを示しています。
⚠注意	この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性があること、物的損害が発生する可能性があることを示しています。

また、危害や損害の内容がどのようなものかを示すために、上記の絵表示と同時に次の記号を使っています。

⚠	△で示した記号は、警告・注意を促す内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な警告内容が示されています。
⊘	⊘で示した記号は、してはいけない行為（禁止行為）であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な禁止内容が示されています。
●	●で示した記号は、必ず従っていただく内容であることを告げるものです。記号の中やその脇には、具体的な指示内容が示されています。

本文中の記号について

本文中に記載されている記号には、次のような意味があります。

記号	意味
重要	お使いになるときに注意していただきたいことや、してはいけないことを記述しています。必ずお読みください。
Point	操作に関連することを記述しています。必要に応じてお読みください。
••▶	参照先を記述しています。
参照	参照していただきたいマニュアルを記述しています。
	冊子のマニュアルを表しています。
	画面で見るマニュアルを表しています。 (起動方法について、このマニュアルの巻頭でご案内しています。)
	CD-ROM / DVD-ROM を表しています。

製品の呼び方について

このマニュアルでは製品名称などを、次のように略して表記しています。

製品名称	このマニュアルでの表記
Windows® 7 Home Premium	Windows または Windows 7 または Windows 7 Home Premium
Windows® 7 Professional	Windows または Windows 7 または Windows 7 Professional
Windows® 7 Ultimate	Windows または Windows 7 または Windows 7 Ultimate
Windows® Internet Explorer® 8	Internet Explorer
情報処理機器の省エネルギー化推進に関する法律	省エネ法
スーパーマルチドライブ	CD/DVD ドライブ
PS/2 キーボード(ワンタッチボタン付、105 キー)	キーボードまたは PS/2 キーボード
横スクロール機能付 USB マウス(光学式)	マウスまたは USB マウス
画面で見るマニュアル V2.0	画面で見るマニュアル

商標および著作権について

Microsoft、Windows、Aero、Internet Explorer は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。
インテル、Intel、インテル Core および Celeron は、アメリカ合衆国およびその他の国における Intel Corporation またはその子会社の登録商標または商標です。
SD ロゴおよび SDHC ロゴは、商標です。
「メモリースティック」、「メモリースティック PRO」、「メモリースティック Duo」、「メモリースティック PRO Duo」、「マジックゲート」、MEMORY STICK および FeliCa は、ソニー株式会社の商標または登録商標です。
Edy（エディ）は、ビットワレット株式会社が管理するプリペイド型電子マネーサービスのブランドです。
「かざしてナビ」は、株式会社ジャストシステムの登録商標です。
「シンプルログオン」、「かざしてナビ」、「かんたん登録 2」は、株式会社ジャストシステムの著作物であり、著作権、その他の権利は株式会社ジャストシステムおよび各権利者に帰属します。
FeliCa プラットフォームマークは、FeliCa ネットワークス株式会社の商標です。
その他の各製品名は、各社の商標、または登録商標です。
その他の各製品は、各社の著作物です。

ドルビー、DOLBY、AC-3、プロロジック及びダブル D 記号はドルビーラボラトリーズの商標です。

第1章

各部の名称と働き

パソコンの各部の名称と働きについて説明しています。
ここでは、代表的な機能を説明しています。

パソコンに添付のディスプレイの各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照

『画面で見るマニュアル』»「000500」で検索
→「液晶ディスプレイ」

パソコン本体前面

CD/DVD 取り出しボタン
ディスクをセットしたり取り出したりします。

電源ボタン（⏻）
パソコン本体の電源を入れたり切ったりします。
（→P.14）

CD アクセスランプ
CD、DVD にアクセスしているときに点灯します。

電源ランプ
パソコン本体の電源が入っているときは緑色、スリープ時はオレンジ色に点灯します。

スーパーマルチドライブ
CD や DVD をセットします。（→P.24）

ディスクアクセスランプ
内蔵ハードディスクや CD、DVD にアクセスしているときに点滅します。

ダイレクト・メモリースロット
SD メモリーカードやメモリースティックの差し込み口です。
miniSD カード、microSD カード、microSDHC カードおよびメモリースティック Duo などは、アダプターを使用してください。
（→P.32）

USB（ユーエスビー） コネクタ
プリンターなどの USB 規格の周辺機器を接続します。

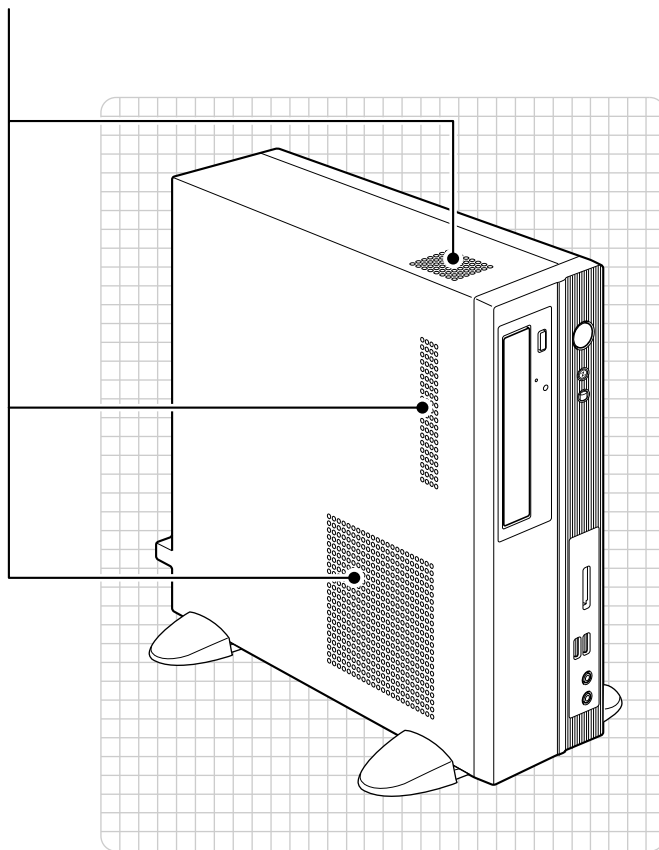
マイク端子
外径 3.5mm のミニプラグに対応した市販のパソコン用マイクを接続します。

フット（設置台）
パソコンの転倒防止のため、パソコンに取り付けます。

イラストは機種や状況により異なります

ヘッドホン端子
外径 3.5mm のミニプラグに対応した市販のヘッドホンを接続します。

パソコン本体前面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照
『画面で見るマニュアル』»「000270」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体前面」

各部の名称と働き

パソコン本体側面

パソコン本体側面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照

『画面で見るマニュアル』»「000280」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体側面」

各部の名称と働き

パソコン本体背面

通風孔
パソコン本体外部に空気を排出して熱を逃がすための開孔部です。

アウトレット〔注〕
ディスプレイの電源ケーブルを接続します。

DVI-D（ディーブイアイディー） コネクタ
ディスプレイを接続します。

インレット
パソコン本体の電源ケーブルを接続します。

メインスイッチ
パソコン本体の電源を完全に切る場合に「オフ」にします。
「|」側が「オン」で「○」側が「オフ」です。

セキュリティ施錠金具
南京錠などの市販の鍵を取り付けます。

アナログ RGB（アールジービー） コネクタ
ディスプレイを接続します。

LAN（ラン） コネクタ
LAN ケーブルを接続します。
（→P.39）

キーボードコネクタ
PS/2 キーボードを接続します。

USB（ユーエスビー） コネクタ
添付の光学式マウスや市販の USB 規格の周辺機器を接続します。パソコン本体前面のものと同じ規格です。

盗難防止用ロック取り付け穴
盗難防止用ケーブルを接続します。

ラインイン端子
オーディオ機器などの音声出力端子と接続します。

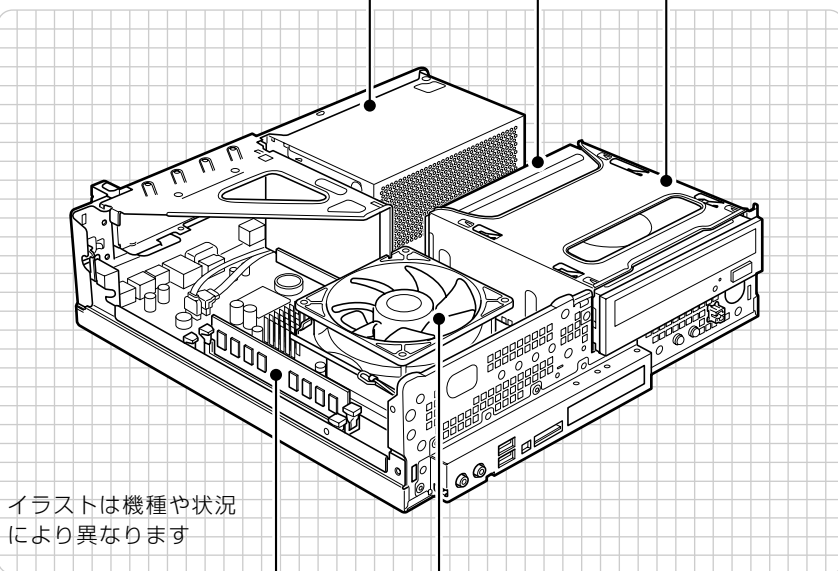
ラインアウト端子
オーディオ機器などの音声入力端子と接続します。

注 ：ディスプレイの電源プラグ以外は、接続しないでください。

パソコン本体背面の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照

『画面で見るマニュアル』»「000300」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体背面」

4 パソコン本体内部

パソコン本体内部の各部の名称と働きについて、詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照

『画面で見るマニュアル』»「000290」で検索
→「各部の名称と働き：パソコン本体内部」

キーボード

半角／全角キー
キーを押すごとに、半角入力／全角入力を切り替えます。全角入力にすると、日本語を入力できます。

音量調節ボタン
パソコン本体の音量を調節します。（→P.21）

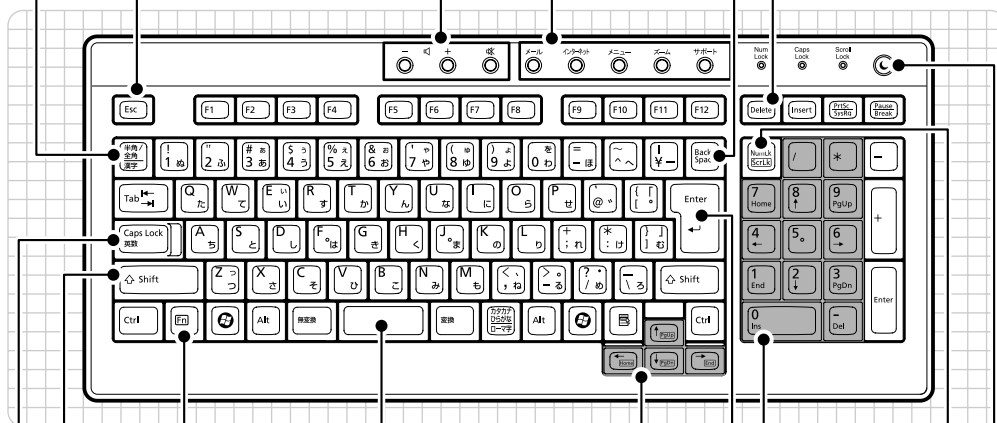
Esc（エスケープ）キー
現在の作業を取り消します。

ワンタッチボタン
決められたソフトウェアをワンタッチで起動します。起動するソフトウェアを変更することもできます。（→P.23）

Delete（デリート）キー
マウスポインターの右側にある 1 文字を削除します。

Back Space（バックスペース）キー
マウスポインターの左側にある 1 文字を削除します。

空白（Space）（スペース）キー
空白を入力します。

NumLK（ナムロック）キー
テンキーの機能を切り替えます。
Num Lock が点灯しているときは、テンキーで数字や記号を入力できます。

Fn キー
このキーを押しながら□で囲まれたキーを押すと、それぞれのキーに割り当てられた機能を使用することができます。

カーソルキー
カーソルを上下左右に移動します。

Shift（シフト）キー
[Shift]を押しながら記号の刻印されているキーを押すと、そのキーの上段に刻印されている記号を入力できます。

Enter（エンター）キー
入力した文字を確定したり、改行したりします。

スタンバイボタン
パソコン本体をスリープにしたり、スリープから元の状態に戻したりします。

Caps Lock（キャプスロック）／英数キー
[Shift]を押しながら[CapsLock 英数]を押して、英大文字入力／小文字入力を切り替えます。

テンキー
数字や記号を入力します。

その他のキーや詳しい説明は次のマニュアルをご覧ください。

参照
『画面で見るマニュアル』»「000220」で検索
→「各部の名称と働き：キーボード」

第2章
パソコンの取り扱い

最初に確認していただきたいことと、使用上の注意事項などを説明しています。

2

パソコンの取り扱い

電源を入れる／切る

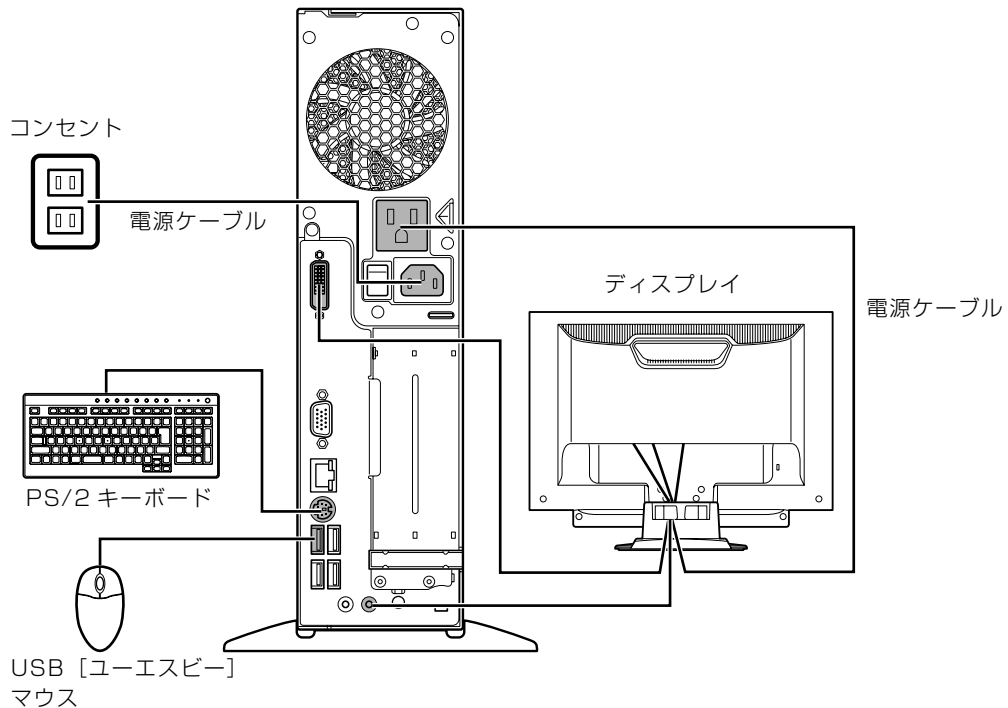
電源の入れ方と切り方はとても重要です。正しい方法を覚えてください。

⚠注意

・ディスクをセットするとき、および取り出すときには、CD/DVD ドライブのトレーに指などを入れないでください。
けがの原因となることがあります。

・電源を入れた状態で持ち運んだり、衝撃や振動を与えたりしないでください。
故障の原因となります。

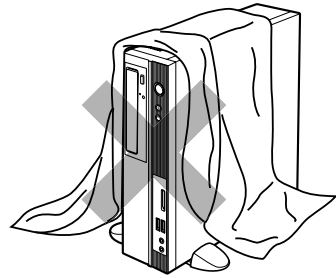
接続を確認する

電源を入れる前に、ケーブル類が正しく接続されているか確認してください。

（イラストは機種や状況により異なります）

電源を入れる

ここでは電源の入れ方のうち Windows を起動する方法を説明しています。

重要 電源を入れるときの注意

・電源を切った後は、次に電源を入れ直すまで 10 秒ほどお待ちください。
・液晶ディスプレイは、必ずパソコン本体の電源ケーブルをコンセントに差し込む前に接続しておいてください。パソコン本体の電源ケーブルをコンセントに差し込んだ後にディスプレイを接続すると、正常に動作しないことがあります。
・パソコンに布などのカバーをかけている場合は、必ずそれらを完全に取り外してから電源を入れてください。パソコンの通風孔などが布などでふさがれたまま使用すると、パソコン内部に熱がこもり、動作不良や本体カバーの変形が起きることがあります。
・電源を入れた後は、手順 6 の画面が表示されるまでは電源を切らないでください。手順 6 の画面が表示される前に電源を切ると、パソコンの動作が不安定になります。

重要 しばらく操作しないと

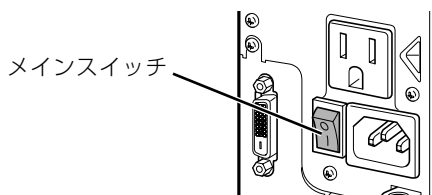
電源を入れた状態でしばらく（約 5 分間）操作しないと、動画（スクリーンセーバー）が表示されたり、画面が真っ暗になったりすることがありますが、電源が切れたわけではありません。これはパソコンの省電力機能が働いている状態です。
マウスを動かしたり、キーボードの【↑】【↓】【←】【→】や【Shift】のどれかを押したりすると、元の画面に戻ります。

1 パソコンに液晶ディスプレイなどの機器を接続します。

2 電源ケーブルがコンセントに接続されていない場合は、電源プラグをコンセントに差し込みます。

パソコンに接続されている機器の電源プラグをコンセントに差し込んだ後に、パソコン本体の電源プラグをコンセントに差し込んでください。
ディスプレイの電源プラグは、パソコン本体のアウトレットに接続されていることを確認してください。

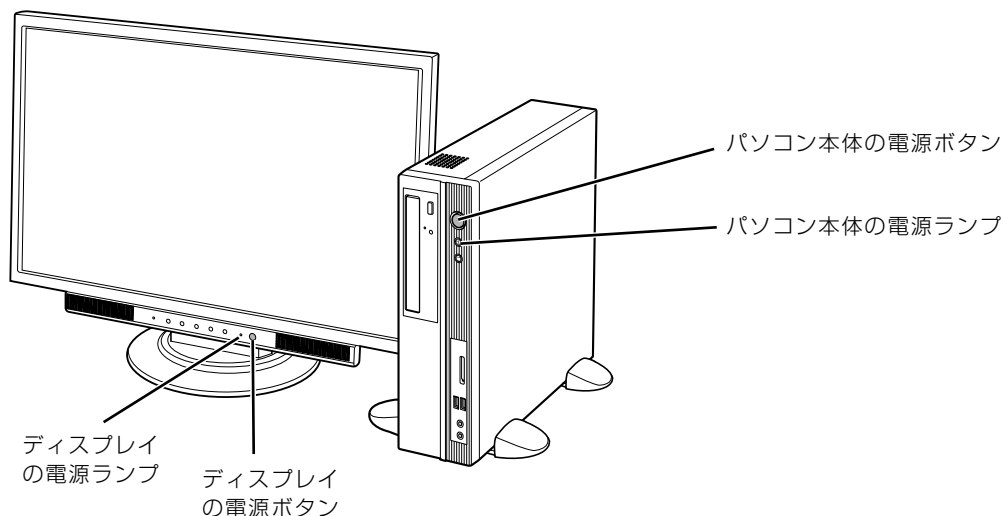
3 パソコン本体背面にあるメインスイッチを「｜」側に切り替えます。

■パソコン本体背面

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

重要 メインスイッチを切り替えると

電源ケーブルをコンセントに接続し、メインスイッチを「｜」側に切り替えると、数秒間電源ランプが点灯して電源が入ったような状態になりますが、故障ではありません。

4 パソコンに接続されている機器の電源を入れます。

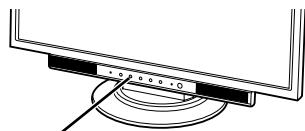
5 パソコン本体の電源ボタンを押します。

パソコン本体とディスプレイの電源ランプが点灯し、画面にさまざまな文字などが表示されます。そのまま、しばらくお待ちください。
ディスプレイの電源ランプが点灯していない場合は、ディスプレイの電源ボタンを押してください。

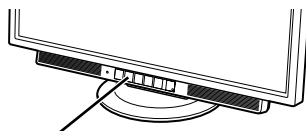
6 このような画面が表示されたことを確認します。

（画面は機種や状況により異なります）

Point Windows が起動しない場合

このパソコンに添付のディスプレイは、デジタルとアナログの 2 種類の入力に対応しています。電源を入れても Windows が起動しない場合は、入力が切り換わってしまった可能性があります。その場合は、「デジタル入力」に切り換えてください。
切り換えるときは、画質／入力ボタンを押してください。

■22 型ワイド液晶ディスプレイの場合

画質／入力ボタン

■24 型ワイド液晶ディスプレイの場合

画質／入力ボタン

入力を切り換えても Windows が起動しない場合は、次のマニュアルをご覧ください。

参照

『トラブル解決ガイド』
→「Q&A 集」→「パソコンがおかしいときの Q&A 集」→「起動／終了」

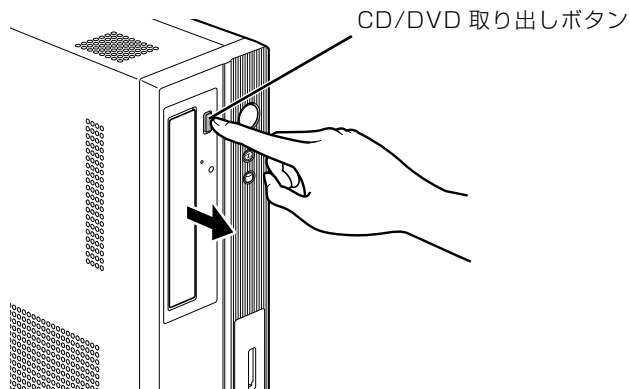
電源を切る

ここでは電源の切り方のうち Windows を終了する方法を説明しています。
このパソコンを使わないときは、Windows を終了せずに「待機状態（スリープ）」にしておくこともできます。スリープする方法については、「パソコンを待機状態にする／復帰させる」（→P.19）をご覧ください。

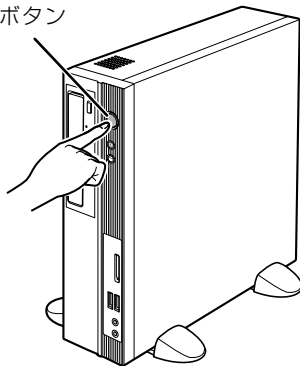
1 作業中のデータを保存し、ソフトウェアを終了します。

ソフトウェアを起動したままでもこれ以降の操作を進められますが、途中で作業中のデータを保存するか確認するメッセージが表示されることがあります。誤動作の原因となるので、あらかじめデータを保存した後、ソフトウェアを終了してください。

2 CDやDVDなどがセットされていたら、パソコン本体前面のCD/DVD取り出しボタンの中央を押して取り出します。

■パソコン本体前面

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

パソコンの電源を切ってしまうと、CD や DVD などは取り出せません。

3 パソコン本体の電源ボタンを押します。

しばらくすると Windows が終了し、パソコン本体の電源が自動的に切れます（画面が暗くなり、パソコン本体の電源ランプが消えます）。

重要 パソコンの電源ボタンは押し続けないでください

パソコンの電源ボタンを 4 秒以上押し続けると、Windows などの正常な終了処理ができないまま、強制的に電源が切れてしまいます。

Point 「スタート」メニューからも電源が切れます

1. （スタート）→ シャットダウン の順にクリックします。
パソコン本体の電源が切れます（画面が暗くなり、電源ランプが消えます）。

Point ディスプレイの電源について

パソコン本体の電源を切ると、パソコン本体のアウトレットに接続しているディスプレイの電源も切れます。

Point パソコンの電源が切れない場合

マウスやキーボードが操作できないなど、電源を切る操作ができないときは、次のマニュアルをご覧ください。

参照

『トラブル解決ガイド』
→「Q&A 集」→「パソコンがおかしいときの Q&A 集」→「起動／終了」

それでも電源が切れないときは、パソコン本体の電源ボタンを 4 秒以上押し続けて、強制的に電源を切ってください。
電源を切った後、パソコン本体の電源ランプが消えている（電源が切れている）ことを確認してください。電源ランプがオレンジ色に点灯しているときは、スリープ状態になっているため電源が切れていません。もう一度電源ボタンを 4 秒以上押し続けて電源を切ってください。

Point パソコンを長期間お使いにならない場合

長期間お使いにならない場合は、パソコン本体背面のメインスイッチを「○」側に切り替えてください。

4 パソコンに接続されている機器の電源を切ります。

パソコンを待機状態にする／復帰させる

このパソコンを使わないときは、パソコンの電源を切らずに待機状態にしておくと、次にパソコンを使うときにすぐに使い始めることができます。
待機状態にはスリープと休止状態があります。ここでは、パソコンをスリープする方法と、スリープから復帰する方法について説明します。

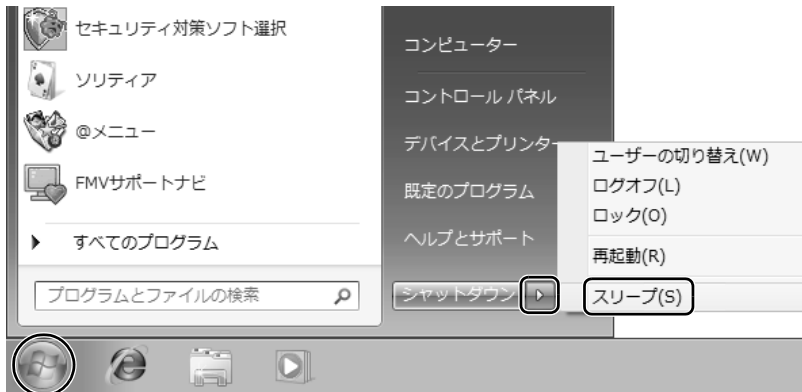
Point 次の場合はパソコンの電源を切ってください

・パソコンを長期間使わないとき
・パソコンの動作が遅くなったり、正常に動作しなくなったとき
　いったんパソコンの電源を切り、再度電源を入れ直してください。
電源の切り方については、「電源を切る」（→P.17）をご覧ください。

Point スリープとは

パソコンの電源を切らずに、作業中のデータなどをメモリに保存して、パソコンを待機状態にすることです。
スリープ中は、メモリに保存したデータなどを保持するために少しずつ電力を消費しています。

パソコンをスリープする

1 （スタート）→ シャットダウン の ▷ →「スリープ」の順にクリックします。

（画面は機種や状況により異なります）

パソコンがスリープします。スリープ中は、パソコン本体の電源ランプがオレンジ色に点灯します。

スリープから復帰する

1 パソコン本体の電源ボタンを押します。

パソコンがスリープから復帰（レジューム）します。電源ボタンは４秒以上押し続けないでください。パソコンの電源が切れてしまいます。

Point 復帰するときは

スリープにした後、すぐに復帰（レジューム）しないでください。
必ず、10 秒以上たってから復帰（レジューム）するようにしてください。

スリープや休止状態については、次のマニュアルもご覧ください。

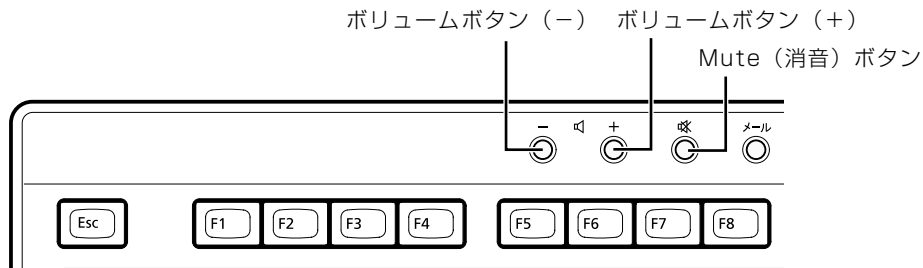
参照 省電力機能について

『画面で見るマニュアル』»「000410」で検索
→「省電力機能を使う」

音量を調節する

ここでは、キーボードの音量調節ボタンから音量を調節する方法について説明します。
キーボードの音量調節ボタンは、Windows が起動している場合に音量を調節できます。

1 キーボード上側にある音量調節ボタンを押して、適切な音量に調節します。

ボリュームボタン（−）を押すと小さく、ボリュームボタン（+）を押すと大きくなります。
Mute［ミュート］（消音）ボタンを押すと音が消え、画面右下の通知領域にある表示が に変わります。もう一度押すと元の音量に戻り、表示も に戻ります。

（イラストは機種や状況により異なります）

音量を調節する方法はいろいろあります　Column

画面右下の通知領域にある （スピーカー）など、他の方法でも音量を調節できます。

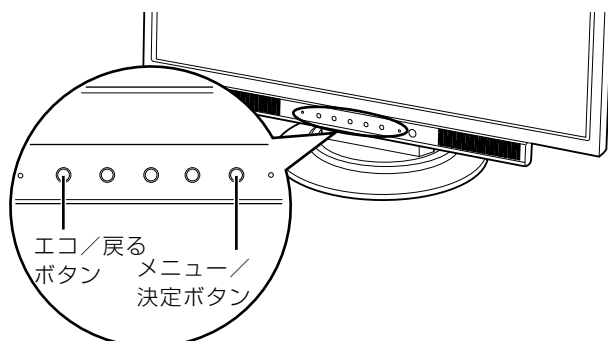
参照　他の方法で音量を調節する場合

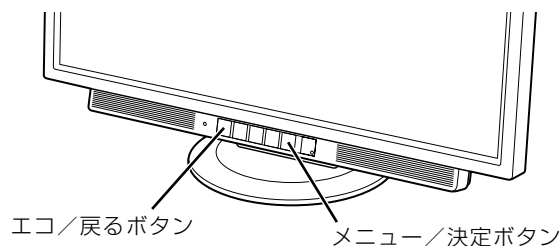
『画面で見るマニュアル』»「000190」で検索
→「音量を調節する」

画面の明るさを調節する

液晶ディスプレイで、画面の明るさを調節することができます。

ディスプレイが添付されている機種の場合は、ここの説明をお読みください。ディスプレイが添付されていない機種の場合は、お使いのディスプレイのマニュアルをご覧ください。
液晶ディスプレイの「メニュー／決定」ボタンを押すと、画面の明るさを調節するメニューが表示されます。ここのメニューでお好みの明るさに調節してください。

■22 型ワイド液晶ディスプレイの場合

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

■24 型ワイド液晶ディスプレイの場合

Point **エコ／戻るボタンについて**

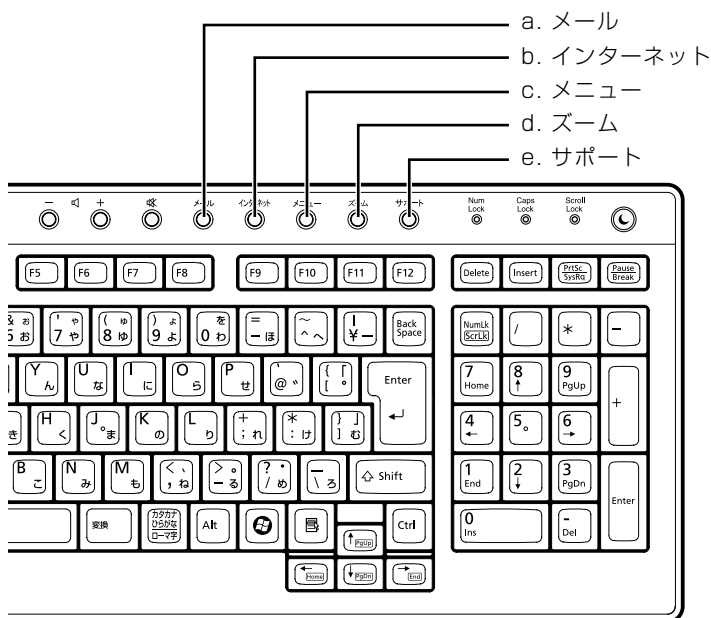
ディスプレイのエコ／戻るボタンで、周囲の明るさを検知して画面の明るさを調整したり、常に一定の明るさに固定したりすることができます。

詳しくは、液晶ディスプレイのマニュアルをご覧ください。

参照 **画面の明るさの調節について**

『画面で見るマニュアル』»「000500」で検索
→「液晶ディスプレイ」

ワンタッチボタンを使う

ワンタッチボタンは、パソコンの各種機能を呼び出すためのボタンです。ボタンを押すだけでソフトウェアを起動できます。

a. メール

メールソフトを起動します。

b. インターネット

「Internet Explorer［インターネットエクスプローラ］」を起動します。

c. メニュー

「@メニュー」を起動します。

d. ズーム

「拡大鏡」を起動します。もう一度押すと、「拡大鏡」が終了します。

e. サポート

・Windows 起動時
「FMV サポートナビ」が起動し、「Q&A」や「日頃のメンテナンス」などのサポート機能を簡単に始めることができます。
・シャットダウン時
Windows が起動しないときにも、「ハードウェア診断」や「マイリカバリ」などトラブル解決に役立つサポート機能を使うことができます。
注：スリープ中の場合には「FMV サポートナビ」が起動します。

参照 ワンタッチボタンについて

『画面で見るマニュアル』»「000330」で検索
→「各部の名称と働き：ワンタッチボタン」

参照

『トラブル解決ガイド』
→「充実のサポート機能で安心・快適」

CD/DVD を使う

このパソコンでできること

このパソコンでは、CD や DVD の読み出しや書き込みをしたり、音楽 CD や DVD-VIDEO を再生することができます。

詳しくは、次のマニュアルを参照してください。

参照 CD や DVD で楽しむ

『画面で見るマニュアル』
→「おすすめメニュー」→「CD/DVD」

使えるディスク／使えないディスク

使えるディスク

このパソコンでは、12cm の CD や DVD がお使いになれます。また、パソコン本体を横置きにしている場合は、8cm の CD もお使いになれます。
なお、CD や DVD にはさまざまな種類があります。このパソコンでお使いになることのできる CD や DVD は、次のとおりです。

	種別	読みかたの例
CD	**CD-ROM**	シーディーロム
	CD-DA（音楽 CD）	シーディーディーエー
	フォト CD	フォトシーディー
	ビデオ CD	ビデオシーディー
	CD-R	シーディーアール
	CD-RW	シーディーアールダブル シーディーリライタブル
DVD	**DVD-ROM**	ディーブイディーロム
	DVD-VIDEO	ディーブイディービデオ
	DVD-R	ディーブイディーアール ディーブイディーマイナスアール
	DVD-R DL	ディーブイディーアールダブルレイヤー ディーブイディーマイナスアールダブルレイヤー
	DVD-RW	ディーブイディーアールダブル ディーブイディーマイナスアールダブル
	DVD+R	ディーブイディープラスアール
	DVD+R DL	ディーブイディープラスアールダブルレイヤー
	DVD+RW	ディーブイディープラスアールダブル
	DVD-RAM（注）	ディーブイディーラム

注：DVD-RAM をお使いになる場合には、フォーマットが必要です。

このパソコンの CD/DVD ドライブの読み込み／書き込み／書き換え速度については、「Blu-ray Disc/DVD/CD ドライブ」（→P.88）をご覧ください。

重要 DVD-RAM について

- カートリッジなしタイプまたはカートリッジからディスクが取り出せるタイプをご購入ください。カートリッジに入れた状態で使用するタイプ（Type1）は使用できません。また、無理に取り出して使わないでください。
- 2.6GB および 5.2GB のディスクは、使用できません。

推奨ディスク（2009 年 9 月現在）

次のディスクの使用を推奨します。
下記以外のディスクをお使いの場合は、書き込み／書き換え速度が低下することがあります。また、正常に書き込み／書き換えができない場合や再生できない場合があります。

ディスク	メーカー	メーカー型名
CD-R	太陽誘電（That's）	CDR80WTY、CDR80WPY
CD-RW	三菱化学メディア	SW74QU1、SW80QU1、SW74EU1、SW80EU1
DVD-R	太陽誘電（That's）	DR-47WTY50BNT、DR-47WKY10SN、DR-47WTY20AA、DR-47WPY30AA
DVD-R DL	三菱化学メディア	DHR85H1
DVD-RW	日本ビクター	VD-W47H
	三菱化学メディア	DHW47R1
DVD+R	太陽誘電（That's）	DR+47WTY10PN
	三菱化学メディア	DTR47J10
DVD+R DL	三菱化学メディア	DTR85H1
DVD+RW	三菱化学メディア	DTW47U1
DVD-RAM	パナソニック	LM-HC47M（4.7GB、カートリッジ無）、LM-HB47MA（4.7GB、カートリッジ有、取り出し可）、LM-HB94M（9.4GB、カートリッジ有、取り出し可）
	日立マクセル	DRM47PWC.S1P5S A（4.7GB、カートリッジ無）
DVD-RAM2	日立マクセル	DRM47D.1P（4.7GB、カートリッジ無）

使えないディスク

次のディスクはお使いにならないでください。

- 円形以外の異形ディスク（星型やカード型などの変形ディスク）
  このパソコンは円形のディスクのみお使いになれます。
  円形以外の異形ディスクをお使いになると故障する場合があります。
  異形ディスクをお使いになり故障した場合は保証の対象外となります。
- 規格外の厚さの DVD 媒体
  DVD 規格では媒体の厚さを 1.14mm ～ 1.5mm と規定しています。
  記録面が薄い媒体など、一部でもこの範囲外の厚さになっている媒体をお使いになると故障する場合があります。
  規格外の DVD 媒体をお使いになり故障した場合は保証の対象外となります。
- 市販のクリーニングディスク、レンズクリーナー
  市販のクリーニングディスク、レンズクリーナーをお使いになると、逆にゴミを集めてしまい、CD/DVD ドライブのレンズが汚れてしまう場合がありますので、お使いにならないでください。
- 中心に穴のあいていないディスク
- 傷またはヒビの入ったディスク
  傷またはヒビの入ったディスクをお使いになるとドライブ内で破損する場合があります。

参照 **このパソコンで使えるディスクや使えないディスクについて**

『画面で見るマニュアル』»「000050」で検索
→「使えるディスクと対応ソフトウェア」

ディスクを再生するときの注意

「WinDVD［ウィンディーブイディー］」の更新について

このパソコンには、DVD を再生するソフトウェア「WinDVD」が用意されています。より快適に DVD を見るために、「WinDVD」は常に最新の状態に更新してお使いください。
「WinDVD」を更新するには、サポートページ（http://azby.fmworld.net/support/）から対応プログラム（随時提供）をダウンロードして、インストールしてください。
ダウンロードの方法については、「ダウンロード」のページにある説明をご覧ください。インストール手順については、アップデートプログラムに添付されている「Readme.txt」をご覧ください。

参照 **ディスクを再生するときの注意**

『画面で見るマニュアル』»「000070」で検索
→「ディスクを再生するときの注意」

ディスクをパソコンにセットする／取り出す

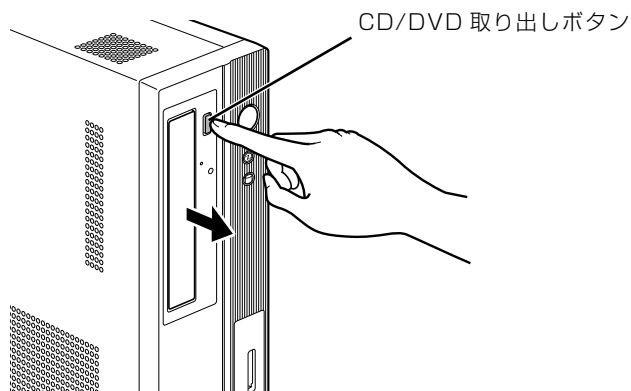
ディスクをセットする

ディスクは、パソコンの電源が入っている状態のときにセットできます。

⚠注意

- ディスクをセットするとき、および取り出すときには、CD/DVD ドライブのトレーに指などを入れないでください。
  けがの原因となることがあります。

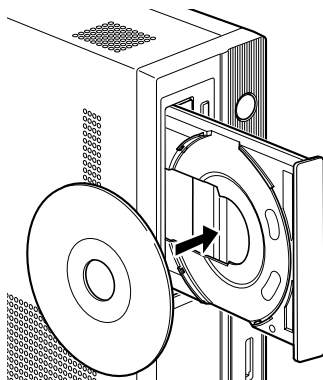
1 パソコン本体の CD/DVD 取り出しボタンの中央を押します。

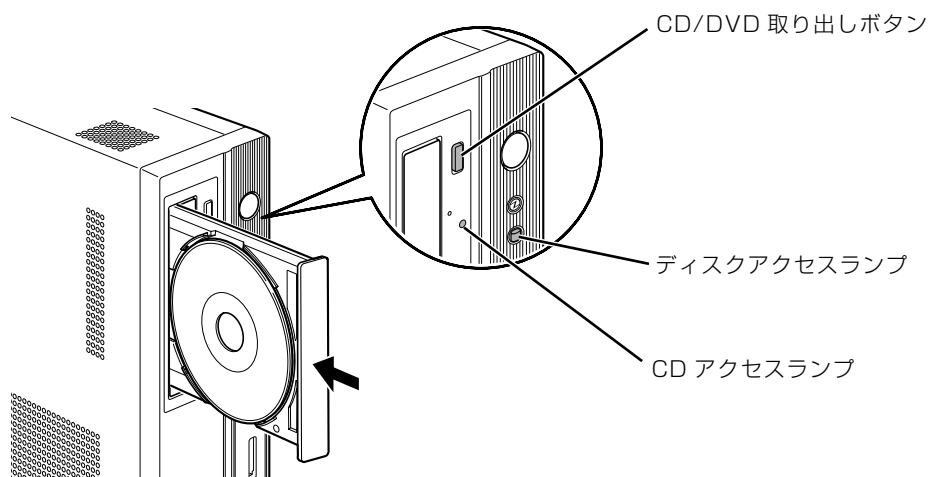
■パソコン本体前面

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

ディスクをセットするトレーが出てきます。
トレーは自動で出てきます。無理に引き出したりしないでください。

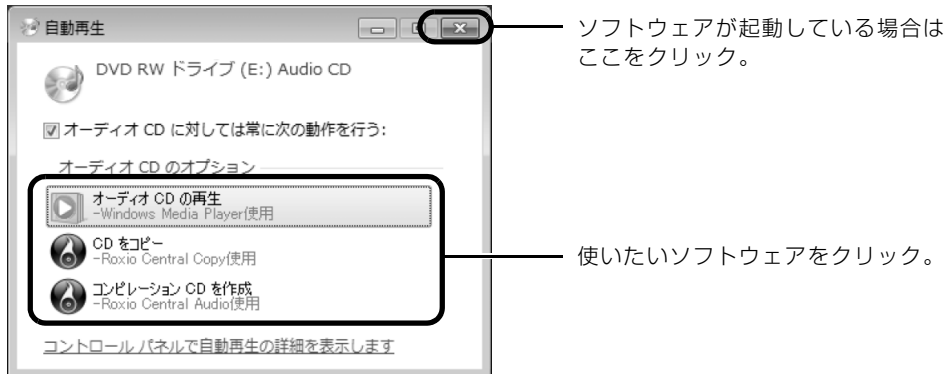
2 パソコンにディスクをセットします。

ディスクのレーベル面を左に（両面タイプの DVD-RAM の場合は、データの読み取り／書き込みを行う面を右に）して、トレーの中央にセットします。
ディスクは正しい位置にセットしてください。位置がずれると、ディスクが落ちる可能性があります。
また、ディスクを入れたまま何度もトレーを開閉するとディスクの位置がずれることがありますので注意してください。

■パソコン本体前面

3 パソコン本体の CD/DVD 取り出しボタンの中央を押します。

■パソコン本体前面

トレーが戻ります。ディスクがセットされ、CD アクセスランプやディスクアクセスランプが点滅します。CD アクセスランプおよびディスクアクセスランプが消えたことを確認してから、次の操作に進んでください。
ディスクによっては、セットすると自動的に起動するものもあります。

4 「自動再生」ウィンドウが表示された場合は、次のどちらかの操作をします。

・すでにソフトウェアが起動している場合は、[×]をクリックします。
・ソフトウェアが起動していない場合は、表示されている項目の一覧で使いたいソフトウェアをクリックします。

（画面は機種や状況により異なります）

ディスクを取り出す

ディスクは、パソコンの電源が入っている状態のときに取り出すことができます。

⚠注意

・ディスクをセットするとき、および取り出すときには、CD/DVD ドライブのトレーに指などを入れないでください。
けがの原因となることがあります。

1 ディスクを使っているソフトウェアがあれば、終了します。

2 CD アクセスランプおよびディスクアクセスランプが消えていることを確認し、パソコン本体のCD/DVD取り出しボタンの中央を押します。

ディスクがセットされたトレーが出てきます。

3 ディスクを取り出します。

4 パソコン本体の CD/DVD 取り出しボタンの中央を押します。

トレーが戻ります。

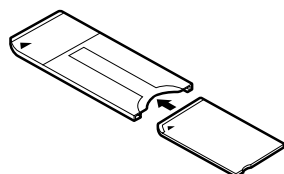
メモリーカードを使う

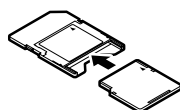
ここでは、このパソコンでお使いになれるメモリーカードの種類や、メモリーカードのセット方法、および取り出し方法について説明しています。
SD メモリーカードやメモリースティックを総称して、メモリーカードと呼んでいます。

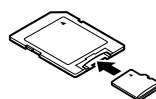
メモリーカードをお使いになるうえでの注意

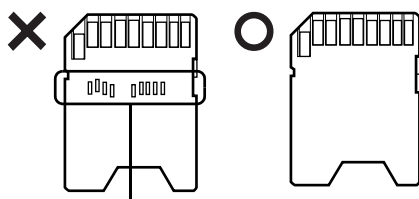
メモリーカードをお使いになるときは、次の点にご注意ください。

- メモリースティック Duo、メモリースティック PRO Duo、miniSD カード、microSD カード、または microSDHC カードをお使いの場合は、必ずアダプターにセットしてからお使いください。そのまま挿入すると、メモリーカードが取り出せなくなります。
  また、メモリーカードを取り出す場合は、必ずアダプターにセットしたまま取り出してください。アダプターだけをダイレクト・メモリースロットに残すと、故障の原因となります。

メモリースティック Duo アダプター

メモリースティック Duo
メモリースティック PRO Duo

miniSD カードアダプター

miniSD カード

microSD カードアダプター

microSD カード
microSDHC カード

- メモリースティック Duo アダプターは、塗装部分が剥がれた状態では使用しないでください。ダイレクト・メモリースロット内部の端子が接触し、メモリースティック Duo またはメモリースティック PRO Duo を認識しなかったり、故障の原因となります。
  また、剥がれた塗装部分などにテープなどを貼って使用することもしないでください。アダプターが取り出せなくなる場合があります。
- miniSD カードのアダプターには、裏面の中央部から端子が露出している製品がありますが、このタイプのアダプターは使用しないでください。ダイレクト・メモリースロット内部の端子が接触し、故障の原因となる場合があります。
  miniSD カードのアダプターは、裏面中央部から端子が露出していない製品をご利用ください。

使えるメモリーカード

ダイレクト･メモリースロットは、デジタルカメラなどに使われているメモリーカードに直接データを読み書きするためのスロットです。
ダイレクト・メモリースロットが対応しているメモリーカードは次のとおりです。
なお、すべてのメモリーカードの動作を保証するものではありません。

MEMORY STICK〔注 1〕	SD SDHC〔注 2〕
・メモリースティック ・メモリースティック（メモリーセレクト機能付） ・メモリースティック Duo（デュオ） ・メモリースティック PRO（プロ） ・メモリースティック PRO Duo（プロデュオ）	・SD メモリーカード ・miniSD（ミニエスディー） カード ・microSD（マイクロエスディー） カード ・SDHC（エスディーエイチシー） カード ・microSDHC（マイクロエスディーエイチシー） カード

注 1 ： マジックゲート機能が必要なデータの記録／再生はできません。
注 2 ： マルチメディアカード、セキュアマルチメディアカードには対応していません。
SD メモリーカード、miniSD カード、microSD カード、SDHC カード、microSDHC カードは、著作権保護機能（CPRM［シーピーアールエム］）に対応していません。
このパソコンで使用できる SD メモリーカード、miniSD カード、および microSD カードの容量は、最大 2GB までです。SDHC カードおよび microSDHC カードの容量は、最大 32GB までです。

メモリーカードをセットする／取り出す

⚠注意

・メモリーカードをセットまたは取り出す場合は、ダイレクト・メモリースロットに指などを入れないでください。
けがの原因となることがあります。

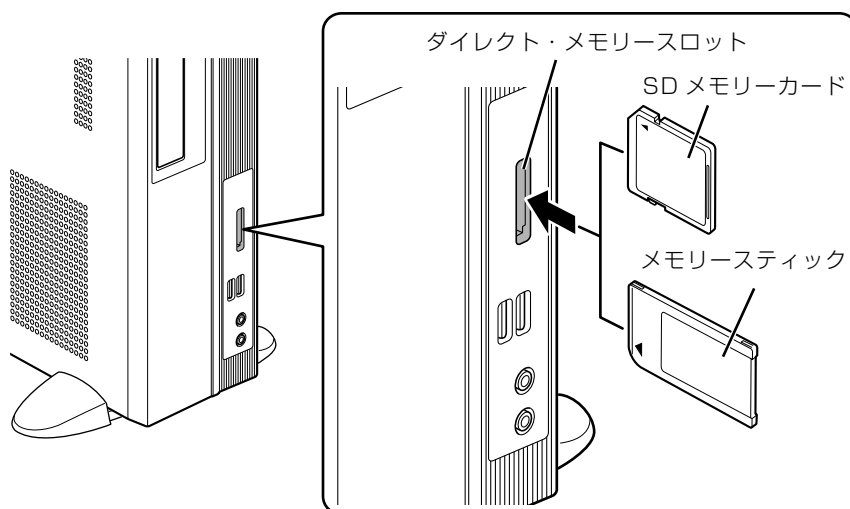
・取り外したメモリーカードは小さいお子様の手の届かないところに置いてください。
お子様が口に入れたり、誤って飲み込むとけがや窒息の原因となります。万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。

重要 メモリーカードをお使いになるときの注意

・メモリーカードや記録されているデータの取り扱いについては、メモリーカードや周辺機器のマニュアルをご覧ください。
・メモリーカードをデジタルカメラなどで使っている場合は､お使いの機器でフォーマットしてください。Windows でフォーマットすると、デジタルカメラなどでメモリーカードが使えなくなります。デジタルカメラなどでのフォーマットの方法については、お使いの機器のマニュアルをご覧ください。

メモリーカードをセットする

1 メモリーカードをダイレクト・メモリースロットにセットします。

■パソコン本体前面

※製品名のある面を左側にして、まっすぐにセットします。
※SD メモリーカードとメモリースティックを同時に使用することはできません。

（イラストは機種や状況により異なります）

Point 「マイフォト」について（「マイフォト」搭載機種のみ）

このパソコンには画像表示ソフトウェア「マイフォト」が添付されています。メモリーカードをパソコン本体のダイレクト・メモリースロットにセットすると、「マイフォト」が起動する場合があります。
メモリーカードをダイレクト・メモリースロットにセットした場合に「マイフォト」を起動しないようにするには、「マイフォト」のメニュー画面の「設定」ボタンをクリックして、「このソフトを自動起動する」の「しない」の ◎ を ◉ にして、「適用」ボタンをクリックします。

（画面は機種や状況により異なります）

「マイフォト」について、詳しくは次のマニュアルをご覧ください。

参照 「マイフォト」について

『画面で見るマニュアル』»「210750」で検索
→「マイフォト」

メモリーカードを取り出す

1 メモリーカードにアクセスしていないことを確認します。

ファイルのコピー、移動、削除などが終了していることを確認してください。

2 画面右下の通知領域にある をクリックし、表示された （ハードウェアを安全に取り外してメディアを取り出す）をクリックします。

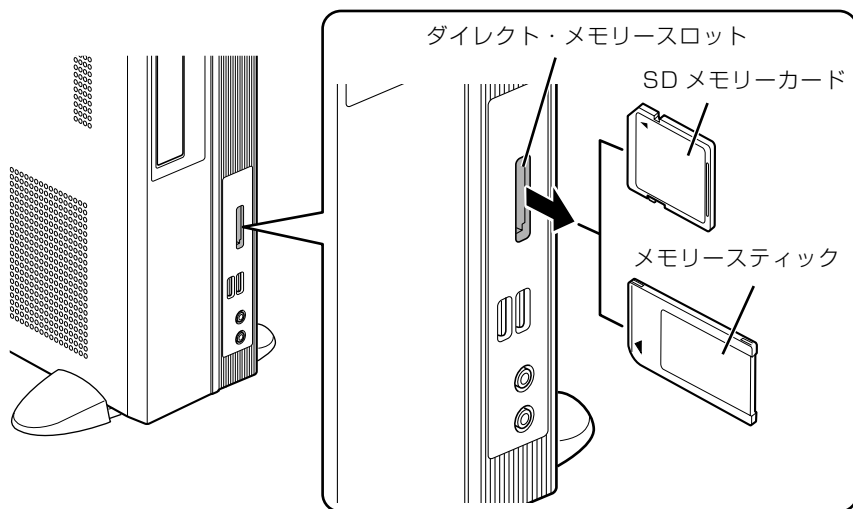
メモリーカードによっては、 （ハードウェアを安全に取り外してメディアを取り出す）が表示されないものもあります。アイコンが表示されない場合には、メモリーカードのマニュアルをご覧になり、確認してください。

3 「nnn の取り出し」をクリックします。

nnn にはお使いのメモリーカードの名称が表示されます。

4 「nnn はコンピューターから安全に取り外すことができます。」というメッセージが表示されたら、メモリーカードをパソコンから取り出します。

メモリーカードを一度押すと、少し飛び出します。

■パソコン本体前面

（イラストは機種や状況により異なります）

飛び出したメモリーカードを引き抜きます。

重要 メモリーカードを取り出すときの注意

- ダイレクト・メモリースロットからメモリーカードを取り出す場合は、メモリーカードを強く押さないでください。指を離したときメモリーカードが飛び出し、紛失したり、衝撃で破損したりするおそれがあります。
  また、メモリーカードを引き抜くときは、ひねったり斜めに引いたりして、メモリーカードに無理な力がかからないようにしてください。
- メモリーカードを取り出すときは、ダイレクト・メモリースロットを人に向けたり、顔を近づけたりしないでください。メモリーカードが飛び出して、思わぬけがをするおそれがあります。

メモリーカードについては、次のマニュアルもご覧ください。

参照 メモリーカードについて

『画面で見るマニュアル』»「000700」で検索
→「メモリーカードを使う」

マウスを使う

ここでは、USB［ユーエスビー］マウス（光学式）について説明します。

光学式マウスについて

マウスのしくみ

光学式マウスには、裏面に光学式読み取りセンサーが付いています。マウスを机の上などですべらせると、マウス裏面から出された赤い光の陰影を光学式センサーで検知し、画面上のマウスポインターが動くようになっています。

光学式マウスをお使いになるうえでの注意事項

光学式マウスは、机の上だけでなく、紙の上などでもお使いになることができますが、次のようなものの表面では正しく動作しない場合があります。

- 鏡やガラスなど、反射しやすいもの
- 光沢があるもの
- 濃淡のはっきりした縞模様や柄のもの（木目調など）
- 網点の印刷物など、同じパターンが連続しているもの

光学式センサーは机などと接触せずにマウスの動きを検知しているため、特にマウスパッドなどの必要はありませんが、マウス本体は机などと接触しているため、傷が付きやすい机やテーブルの上では、マウスパッドなどをお使いになることをお勧めします。

LAN 機能を使う

LAN（有線 LAN）をお使いになる場合

LAN［ラン］（有線 LAN）をお使いになる場合に必要なものなどを説明します。
ここでは、ブロードバンドインターネットにパソコンを接続する例を説明します。

必要なものを用意する

このパソコンの他に、次のものが必要です。

- ブロードバンドモデム
  ADSL［エーディーエスエル］モデム、ケーブルモデムなど、インターネットの回線や、プロバイダーにより異なります。
- ルーター
  異なるネットワーク間の中継点に設置して、ネットワークの中を流れるデータをきちんと目的の場所（パソコンやプリンターなど）に届けるための機器です。
  一般的には、LAN と外部のネットワーク（インターネット）を結ぶために使われます。
  複数台のパソコンを接続する場合は必要です。ブロードバンドモデムに搭載されている場合もあります。
  なお、1000BASE-T［ベースティー］の通信を行うためには、1000BASE-T に対応したものを使用してください。
- ハブ
  ネットワーク上でケーブルを中継するための機器です。
  複数台のパソコンを接続する場合に必要です。ルーターに搭載されている場合もあります。
  1000BASE-T の通信を行うためには、1000BASE-T に対応したものを使用してください。
- LAN ケーブル（ストレートタイプ）
  お使いになるネットワークのスピードに合ったものが必要です。接続するネットワーク機器のマニュアルをご覧になり、必要なものをご用意ください。
  1000BASE-T の通信を行うためには、エンハンストカテゴリ 5（カテゴリ 5E）以上の LAN ケーブルを使用してください。

LAN を使うための設定

LAN をお使いになるためには、必要な機器を LAN ケーブルで接続し、ネットワークの設定を行います。インターネットに接続する場合は、プロバイダーより提供されるマニュアルに従って、機器の設定をしてください。

接続、設定の方法については、次のマニュアルでも説明しています。

参照 有線 LAN の設定

『画面で見るマニュアル』»「000100」で検索
→「LAN を使う」

FeliCa ポートを使う

FeliCa ポートが添付されている機種のみ

FeliCa［フェリカ］ポートを使った便利な機能について説明しています。ここでは、FeliCa 対応カードや FeliCa 対応携帯電話を、合わせて「FeliCa 対応カード」として説明しています。

FeliCa とは

FeliCa とは、非接触 IC カード技術方式の名称です。電子マネーや交通機関の IC 乗車券、一部の携帯電話などに採用されています。FeliCa に対応したカードや携帯電話は、主に交通機関の読み取り装置（自動改札など）や、コンビニエンスストアなどのレジにある専用機器で、料金の精算や個人認証の用途で使用することができます。このパソコンの FeliCa ポートでは、「FeliCa 対応カード」および「FeliCa 対応携帯電話」を使用することができます。

- このパソコンの FeliCa ポートは、電波法に基づく形式指定を受けた誘導式読み書き通信設備です。
- 使用周波数は、13.56MHz 帯です。

このパソコンでできること

このパソコンの FeliCa ポートでは、主に次のことができます。

- インターネットでのショッピングの支払い
  Edy［エディ］などによる支払いに対応した、ホームページでのショッピングのときに、このパソコンの FeliCa ポートを使って支払いをすることができます。
- 残高や利用履歴のチェック
  Edy や交通機関の IC 乗車券の、残高照会や利用履歴をチェックすることができます。
- Windows のログオンやホームページのログイン
  Windows のログオンや、ホームページの個人認証など、ID やパスワードの代わりに FeliCa 対応カードを使用することができます。

このパソコンで使用できる FeliCa 対応カードについては、次のホームページをご覧ください。
ジャストシステムホームページ：http://www.justsystem.co.jp/atlife/kazasu/card/

Point 住民基本台帳カードには対応していません

FeliCa ポートは、住民基本台帳カード（住基カード）には対応していません。

Point 「かざして転送［画像］」、「かざして転送［テキスト］」には対応していません

このパソコンでは、「かざして転送［画像］」と「かざして転送［テキスト］」の機能は、お使いになれません。

FeliCa ポートを使う

FeliCa ポートをこのパソコンに接続していない場合は、このパソコンに FeliCa ポートを接続してください。

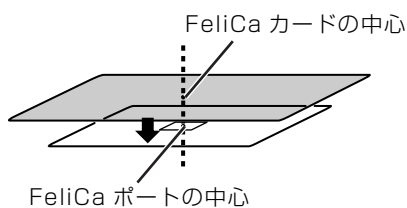
参照

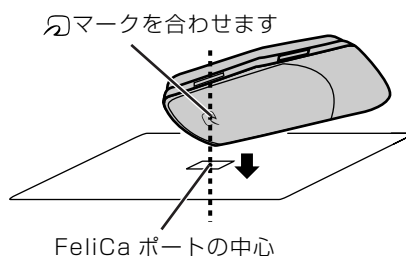
『スタートガイド1　設置編』
→「FeliCa ポートを接続する」

1 FeliCa 対応カードを、このパソコンに接続した FeliCa ポートに軽くタッチします。

FeliCa 対応カードの場合は、カードの中心を FeliCa ポートにある FeliCa プラットフォームマークに合わせてください。
FeliCa 対応携帯電話の場合は、携帯電話に刻印されている FeliCa プラットフォームマークを、FeliCa ポートにある FeliCa プラットフォームマークに合わせてください。
「かざしてナビ」を初めて表示させたときには、「使用許諾契約書」が表示されます。内容を確認してください。

■FeliCa 対応カードの場合

カードの中心を合わせます。

■FeliCa 対応携帯電話の場合

携帯電話の マークを合わせます。

「かざしてナビ」が表示されます。

Point 「かざしてナビ」が表示されない場合

- お使いになる FeliCa 対応カードによっては、読み取りづらい場合があります。そのような場合は合わせる位置を少しずらし、再度反応をお確かめください。
- （スタート）→「すべてのプログラム」→「FeliCa ポート」→「かざしてナビ」→「かざしてナビ」の順にクリックしても、「かざしてナビ」を表示させることができます。

Point FeliCa プラットフォームマーク

FeliCa プラットフォームマークは、FeliCa に対応した機器やサービスにおいて、フェリカネットワークス株式会社が管理する共通領域を使ったプラットフォームに対応していることを表します。

2「かざしてナビ」の中から、ソフトウェアをクリックします。

アイコンが薄く表示されているソフトウェアは、このパソコンでは使用できません。クリックすると「ご利用の環境では、このアプリケーションはご使用になれません。」というメッセージが表示されます。あらかじめご了承ください。
各ソフトウェアの詳しい使い方については、各ソフトウェアのヘルプをご覧ください。

（画面は機種や状況により異なります）

「かざしてナビ」の画面の色は、使用する時間帯によって異なります。「かざしてナビ」については、次のマニュアルもあわせてご覧ください。

参照 「かざしてナビ」について

『画面で見るマニュアル』»「210680」で検索
→「かざしてナビ」

「かざしてナビ」のポーリング動作について

FeliCa 対応カードが FeliCa ポートに軽くタッチされたことを監視する動作のことを「ポーリング」といいます。「ポーリング」がオンになっていないと、FeliCa ポートに FeliCa 対応カードを軽くタッチしても「かざしてナビ」が表示されません。ご購入時の状態では、パソコン起動時のポーリングはオンになっています。ポーリング動作を変更する場合は、次の手順で設定を変更してください。

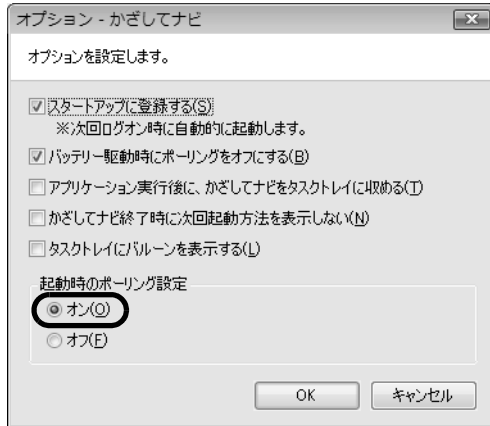
1 (スタート)→「すべてのプログラム」→「FeliCa ポート」→「かざしてナビ」→「かざしてナビ」の順にクリックします。

「かざしてナビ」が起動します。

2 「かざしてナビ」の画面右上にある「メニュー」をクリックし、表示されたメニューから「オプション」をクリックします。

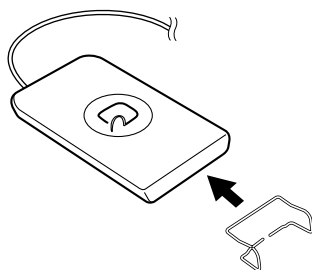
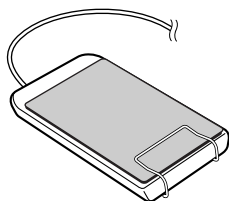
(これ以降の画面は機種や状況により異なります)

「オプション」ウィンドウが表示されます。

3 起動時のポーリング設定をオンにする場合は、「起動時のポーリング設定」にある「オン」の ◎ をクリックして ◉ にしてください。

4 「OK」をクリックします。

カードホルダーを使う

添付のカードホルダーを使うと、FeliCa 対応カードを FeliCa ポートに固定することができます。なお、FeliCa 対応カードの形状によっては、このパソコンに添付されているカードホルダーでは固定できない場合があります。

1 FeliCa ポートにカードホルダーをセットします。

2 FeliCa 対応カードは、カードホルダーに挟みこむようにセットします。

カードの利用が終了したら、カードをカードホルダーから取り外してください。

お使いになるうえでのご注意

- 本機を分解、改造したり、形式番号を消すと、法律により罰せられる事があります。
- 周囲で複数の FeliCa ポートをご使用の場合、1m 以上間隔をあけてお使いください。
- 近くに同一周波数帯を使用中の他の無線機がないことを確認してからお使いください。

故障かな？と思ったら

FeliCa 対応カードをうまく読み取れないときは、自己診断機能を使って、FeliCa ポートが正常に動作しているか確認することができます。

1 画面右下の通知領域にある をクリックし、表示された (かざしてナビ)を右クリックし、表示されるメニューから「終了」をクリックします。

「かざしてナビ」が終了します。

2 (スタート)→「すべてのプログラム」→「FeliCa ポート」→「FeliCa ポート自己診断」をクリックします。

自己診断ツールが起動します。

3 画面に表示された内容を確認し、FeliCa 対応カードを FeliCa プラットフォームマークの上に置いて、「次へ」をクリックします。

診断が開始されます。しばらくすると、診断結果が表示されます。

『サポート＆サービス』をご覧になり、「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」または各ソフトウェアのお問い合わせ窓口にお問い合わせください。

第3章

周辺機器の設置／設定／増設

周辺機器の使用上の注意やメモリの増やし方などを説明しています。目的に合わせてお読みください。

周辺機器をお使いになる場合

ここでは、メモリなどの周辺機器をお使いになる場合に知っておいていただきたいことについて説明します。

⚠警告

・周辺機器の取り付けや取り外しを行うときは、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

・周辺機器のケーブルは、このマニュアルをよく読み、正しく接続してください。
誤った接続状態でお使いになると、感電・火災の原因となります。また、パソコン本体および周辺機器が故障する原因となります。

周辺機器とは

メモリ、プリンター、デジタルカメラなどの装置のことです。パソコン本体内部に取り付けたり、パソコンの各コネクタに接続したりします。
周辺機器をパソコン本体内部に取り付ける場合は、パソコン本体カバーを取り外す必要があります。パソコン本体カバーの取り外し方と取り付け方については、「本体カバーを取り外す／取り付ける」（→P.51）をご覧ください。

周辺機器を取り付けると

メモリを取り付けてパソコンの処理能力を上げたり、プリンターを接続して印刷したりなど、パソコンでできることがさらに広がります。
また、デジタルカメラで撮影した画像をパソコンに取り込んで、E メールに添付したりできます。

周辺機器の取り扱い上の注意

周辺機器を取り付けるときは、次のことに注意してください。

- **周辺機器は、弊社純正品をお使いいただくことをお勧めします**
  純正品が用意されている周辺機器については、純正品以外を取り付けて、正常に動かなかったり、パソコンが故障しても、保証の対象外となります。
  純正品が用意されていない周辺機器については、このパソコンに対応しているかどうかをお使いの周辺機器メーカーにご確認ください。
- **周辺機器に添付のドライバーがお使いの Windows に対応しているか確認してください**
  お使いになる周辺機器のドライバーがお使いの Windows に対応していないと、その周辺機器はお使いになれません。必ずお使いの Windows に対応したものをご用意ください。

- **一度に取り付ける周辺機器は 1 つだけにしてください**
  一度に複数の周辺機器を取り付けると、ドライバーのインストールなどが正常に行われないおそれがあります。1 つの周辺機器の取り付けが終了して、動作確認を行ってから、別の周辺機器を取り付けてください。
- **マイク端子／ヘッドホン端子／ラインイン端子／ラインアウト端子への接続について**
  次のような場合には、あらかじめ音量を最小にしておいてください。また、ヘッドホンは使用しないでください。雑音が発生する場合があります。
  - パソコン本体の電源を入れるとき、切るとき
  - マイク端子、ヘッドホン端子、ラインイン端子、およびラインアウト端子にケーブルを接続するとき
- **周辺機器の電源について**
  周辺機器の電源はパソコン本体の電源を入れる前に入れるものが一般的ですが、パソコン本体より後に電源を入れるものもあります。周辺機器のマニュアルをご覧ください。

パソコン本体内部に取り付ける場合の注意

- **パソコンおよび接続されている機器の電源を切ってください**
  パソコンの電源を切った状態でも、パソコン本体内部には電流が流れています。安全のため、マニュアル内に電源プラグを抜くように指示がある場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。パソコン本体の電源の切り方については、「電源を切る」（→P.17）をご覧ください。
- **電源を切った直後は作業をしないでください**
  電源を切った直後は、パソコン本体内部の装置が熱くなっています。電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後 10 分ほど待ってから作業を始めてください。
- **フット（設置台）を取り外した後は、柔らかい布の上などで作業してください**
  固い物の上に直接置いて作業すると、パソコン本体に傷が付くおそれがあります。
- **内部のケーブル類や装置の扱いに注意してください**
  傷を付けたり、加工したりしないでください。また、ねじったり、極端に曲げたりしないでください。
- **静電気に注意してください**
  内蔵周辺機器は、基板や電子部品がむきだしになっています。これらは、人体に発生する静電気によって損傷を受ける場合があります。取り扱う前に、一度大きな金属質のものに手を触れるなどして静電気を放電してください。
- **基板表面やはんだ付けの部分、コネクタ部分には手を触れないでください**
  金具の部分や、基板のふちを持つようにしてください。
- **ドライバーを用意してください**
  パソコン本体の本体カバーなどの取り外しには、プラスのドライバーが必要です。
  ネジ頭のサイズに合った 2 番のドライバーをお使いください。他のドライバーを使うと、ネジ頭をつぶすおそれがあります。

重要 周辺機器の取り付け手順を印刷しておいてください

操作の途中で電源を切る必要のある周辺機器については、「画面で見るマニュアル」の該当ページの先頭に「このページは印刷しておくと便利です」と記載されています。操作を始める前に、「画面で見るマニュアル」の該当ページをプリンターで印刷してご覧ください。

周辺機器の取り付け方を調べる

本マニュアル内では、「メモリを増やす」（P.56）、「メモリーカードを使う」（P.32）などを記載しています。その他の周辺機器の取り付けについては、画面で見るマニュアルでも紹介しています。
お使いになる周辺機器のマニュアルとあわせてご覧ください。

参照 周辺機器について

『画面で見るマニュアル』
→「5. パソコン本体の取り扱い」または「6. 周辺機器の接続」

「画面で見るマニュアル」で調べる

1 表示される画面の中から取り付けたい周辺機器をクリックします。

例えば、デジタルビデオカメラを接続する場合は、「6. 周辺機器の接続」→「デジタルビデオカメラを接続する」をクリックします。

（画面は機種や状況により異なります）

本体カバーを取り外す／取り付ける

ここでは、メモリなどパソコン内部に周辺機器を取り付ける場合に必要な本体カバーの取り外し方と取り付け方について説明します。

⚠警告

・本体カバーの取り付けや取り外しを行うときは、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

・本体カバーを開ける場合は、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後、しばらく経ってから本体カバーを開けてください。
落雷が起きた場合に感電の原因となります。

・取り外したカバー、キャップ、ネジ、電池などの部品は、小さなお子様の手の届かないところに置いてください。
誤って飲み込むと窒息の原因となります。万一、飲み込んだ場合は、すぐに医師に相談してください。

・本体カバーおよび可動部を開ける場合は、お子様の手が届かない場所で行ってください。
また、作業が終わるまでは大人が機器から離れないようにしてください。
お子様が手を触れると、本体および本体内部の突起物でけがをしたり、故障の原因となります。

⚠注意

・本体カバーの取り付け、取り外しを行う際は、指定された場所以外のネジは外さないでください。
指定された場所以外のネジを外すと、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

・基板表面上の突起物には手を触れないでください。
けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

Point 本体カバーを取り外す／取り付けるときの注意

周辺機器を取り付けるときは、フット（設置台）を取り外した後、柔らかい布の上などで作業してください。
固い物の上に直接置いて作業すると、パソコン本体に傷が付くおそれがあります。

本体カバーを取り外す

1 パソコン本体と接続されている周辺機器の電源を切ります。

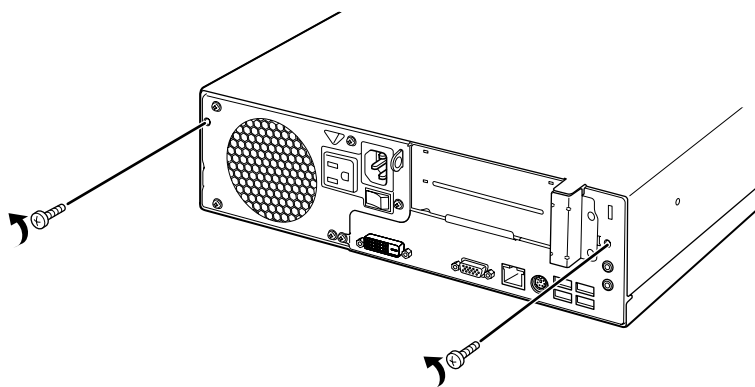
パソコン本体の電源の切り方については、「電源を切る」（→P.17）をご覧ください。

2 電源プラグをコンセントから抜きます。

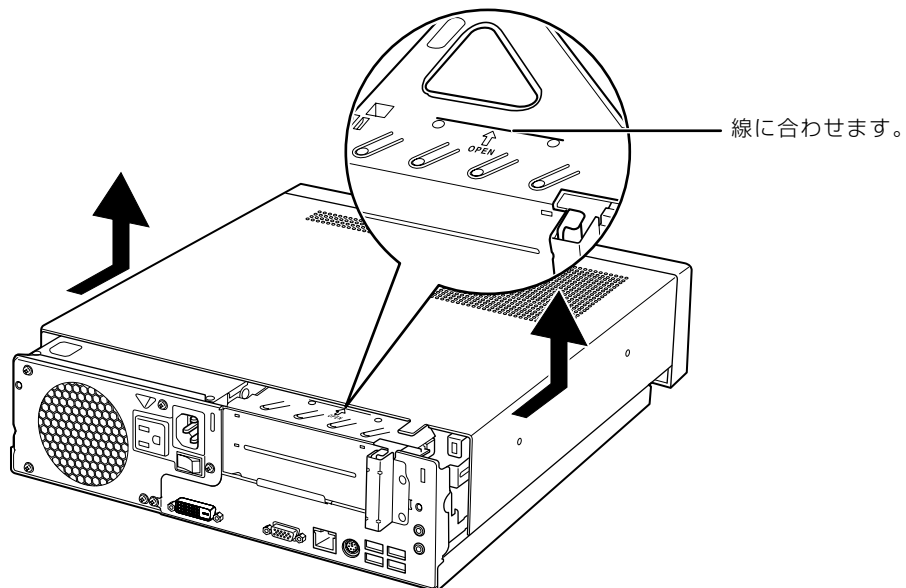
電源を切った直後は、パソコン本体内部の装置が熱くなっています。電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後 10 分ほど待ってください。

3 パソコン本体に接続されている機器をすべて取り外します。

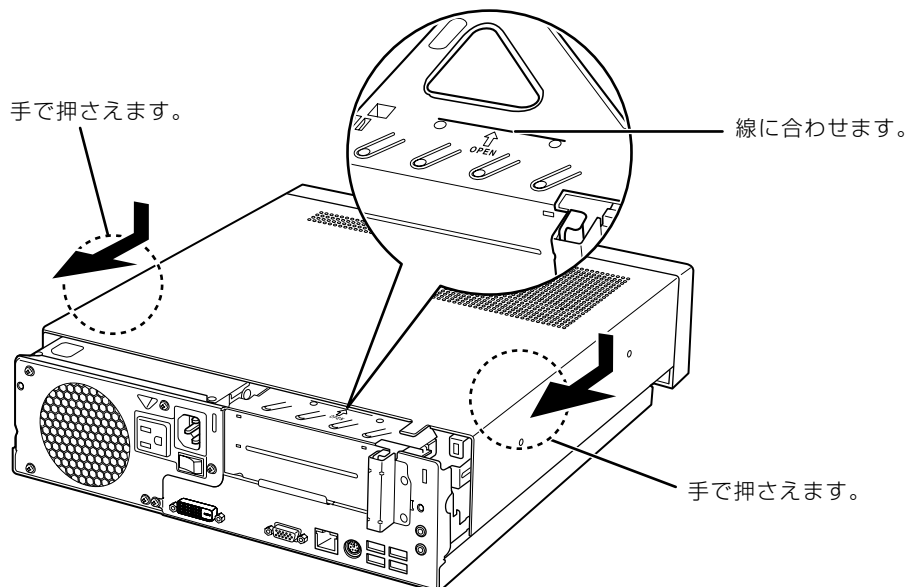
4 フット（設置台）をパソコン本体から取り外し、横置きにします。

5 パソコン本体背面のネジ（2ヶ所）をプラスのドライバーで回して外します。

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

6 本体カバーを矢印の方向に取り外します。

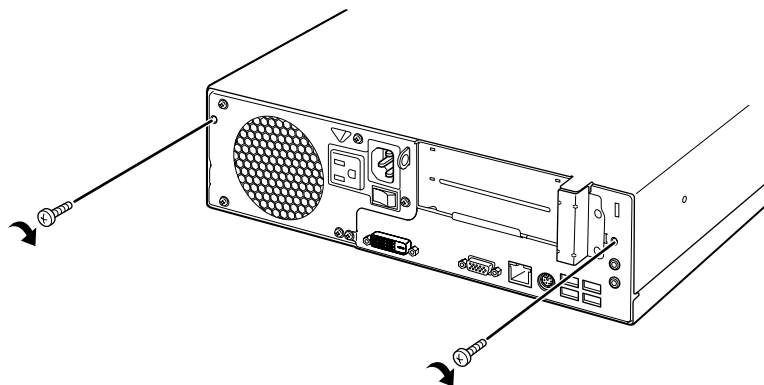
パソコン本体前面に向けてスライドさせた後、まっすぐ上に持ち上げてください。
お使いの機種により、本体カバーの取り外しが硬く感じる場合があります。

本体カバーを取り付ける

1 本体カバーを矢印の方向に取り付けます。

本体カバーをまっすぐに下ろし、パソコン本体背面に向けてつきあたるまでスライドさせ、最後までしっかりと押し込んでください。

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

重要 本体カバーを取り付けるときのご注意

本体カバーをスライドさせる際、パソコン本体と本体カバーの間に指を挟まないように注意してください。けがをするおそれがあります。

2 パソコン本体背面のネジ（2ヶ所）をプラスのドライバーで回して取り付けます。

3 フット（設置台）を取り付けます。

4 パソコン本体に接続されていた機器をすべて取り付けます。

5 パソコン本体および接続されている機器の電源プラグを、コンセントに差し込みます。

ディスプレイの電源プラグは、パソコン本体のアウトレットに接続してください。

Point フット（設置台）や機器の接続について

フット（設置台）の取り付けや各機器の取り付けについては、次のマニュアルををご覧ください。

参照

『スタートガイド1　設置編』

メモリを増やす

メモリ容量を増やすことによって、パソコンの処理能力などを上げることができます。

メモリの組み合わせを確認する

機種によっては、ご購入時に最大容量のメモリが搭載されている場合があります。ご購入時のメモリ容量と増設できるメモリの組み合わせは、次の表をご覧ください。
この表以外の組み合わせにすると、パソコンが正常に動作しないことがあります。

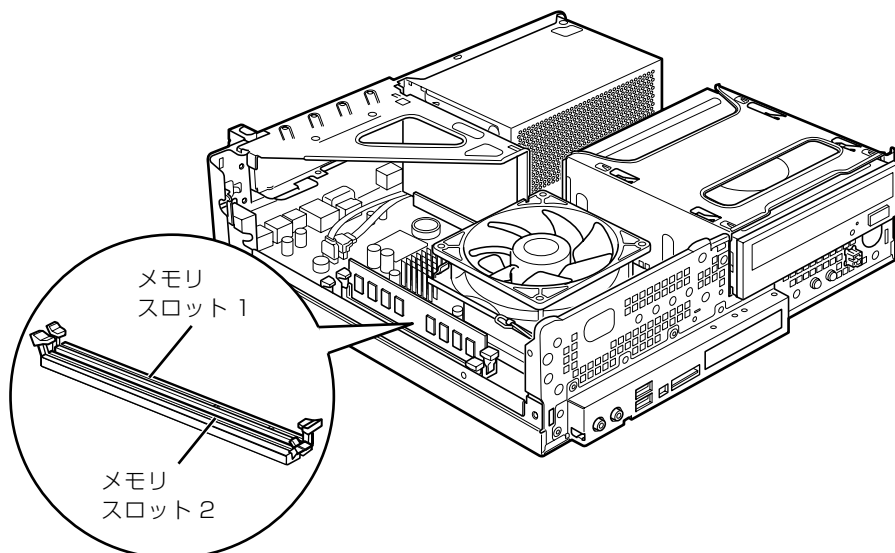
- CE/E40 をお使いの方、CE/E43N、CE/E40N、CE/E37N で 4GB のメモリを選択した方
  メモリ容量を増やすことはできません。

総容量	メモリスロット 1	メモリスロット 2
4GB（ご購入時／最大）	2GB	2GB

- CE/E43N、CE/E40N、CE/E37N で 2GB のメモリを選択した方

総容量	メモリスロット 1	メモリスロット 2
2GB（ご購入時）	2GB	－
4GB（最大）	2GB	2GB

メモリの取り付け場所

メモリは、パソコン本体内部のメモリスロットに取り付けます。

（イラストは機種や状況により異なります）

メモリを取り付けるときの注意

警告

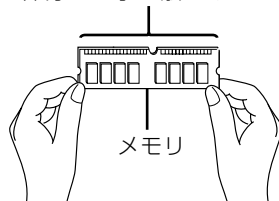
・メモリの取り付けまたは交換を行うときは、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

注意

・メモリの取り付けまたは交換を行うときは、指定された場所以外のネジは外さないでください。
指定された場所以外のネジを外すと、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

・基板表面上の突起物には手を触れないでください。
けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

・取り外したメモリは小さいお子様の手の届かないところに置いてください。
お子様が手を触れたり、口に入れると、けがをするおそれがあります。また、故障の原因となることがあります。

- メモリを取り付けるときは、メモリの差し込み方向をお確かめのうえ、確実に差し込んでください。誤ってメモリを逆方向に差したり、差し込みが不完全だったりすると、故障の原因となることがあります。
- メモリは、静電気に対して非常に弱い部品で構成されており、人体にたまった静電気により破壊される場合があります。メモリを取り扱う前に、一度金属質のものに手を触れて、静電気を放電してください。
- メモリは何度も抜き差ししないでください。故障の原因となることがあります。
- メモリの表面の端子や IC 部分に触れて押さないでください。また、メモリに強い力をかけないようにしてください。
- メモリがうまく取り付けられないときは、無理にメモリを取り付けず、いったんメモリを抜いてから再度メモリを取り付け直してください。
- メモリは下図のように両手でふちを持ってください。金色の線が入っている部分（端子）には、絶対に手を触れないでください。

- メモリを取り付けるときは、フット（設置台）と本体カバーを取り外した後、柔らかい布の上などで作業してください。固い物の上に直接置いて作業すると、パソコン本体に傷が付くおそれがあります。

必要なものを用意する

メモリ（拡張 RAM［ラム］モジュール）

PC3-8500 対応（DDR3）（2GB）のメモリが取り付けられます。

プラスのドライバー（ドライバーサイズ：2 番）

このパソコンのネジを取り外すときに使います。ネジ頭のサイズに合った 2 番のドライバーをお使いください。他のドライバーを使うと、ネジ頭をつぶすおそれがあります。

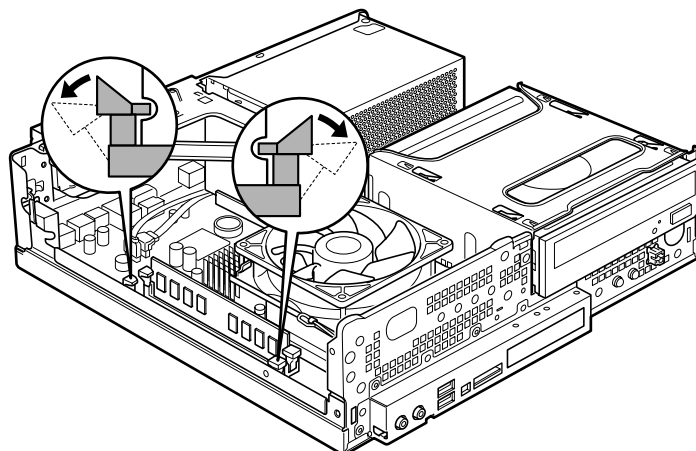
メモリを取り付ける

ここでは、メモリを増やす方法を説明します。
「メモリを取り付けるときの注意」（P.57）をご覧になり、作業を進めてください。

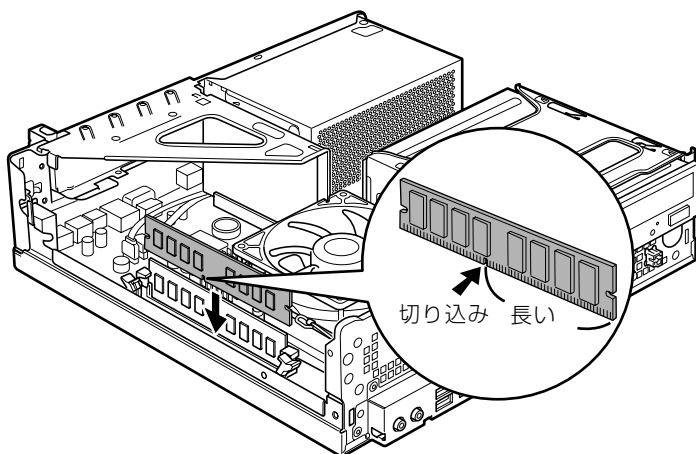
1 「本体カバーを取り外す」（P.52）をご覧になり、本体カバーを取り外します。

2 メモリ容量の組み合わせとメモリの取り付け場所を確認します。

メモリの容量と組み合わせについては、「メモリの組み合わせを確認する」（P.56）をご覧ください。
メモリの取り付け場所については、「メモリの取り付け場所」（P.56）をご覧ください。

3 メモリスロットの両側のレバーを外側に開きます。

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

4 新しいメモリをメモリスロットに差し込みます。

端子に切り込みが入っている部分から端までの距離が長いほうをパソコン本体前面側に向けて、周囲の部品に当たらないように注意しながら、メモリスロットの上からまっすぐ下に差し込んでください。

メモリがメモリスロットに差し込まれると、スロット両側のレバーが自動的に閉じて、メモリがロックされます。
必ず、メモリがロックされたことを確認してください。

5 「本体カバーを取り付ける」（➜P.54）をご覧になり、本体カバーを取り付けます。

続いて、メモリが正しく取り付けられたかメモリ容量を確認しましょう（➜P.60）。

メモリ容量を確認する

メモリを取り付けた後、増やしたメモリが使える状態になっているかを確認してください。
必ず、本体カバーを取り付けてから確認作業を行ってください。

1 パソコン本体の電源を入れます。

「電源を入れる」（P.15）をご覧ください。

Point Windows が正常に起動しない場合

メモリが正しく取り付けられていないと、パソコンの電源を入れたとき画面に何も表示されない場合があります。
その場合は、パソコン本体の電源ボタンを 4 秒以上押し続けてパソコンの電源を切り、電源プラグを抜いた後、メモリを取り付け直してください。

2 （スタート）→「コントロールパネル」→「システムとセキュリティ」→「システム」の順にクリックします。

3 丸で囲んだ部分の数値が、増やしたメモリの分だけ増えているかを確認します。

（画面は機種や状況により異なります）

4 をクリックします。

メモリ容量の数値が増えていなかった場合は、次のことを確認してください。

- 増やしたメモリがこのパソコンで使える種類のものか
  「必要なものを用意する」（➡P.58）
- メモリがメモリスロットにきちんと差し込まれているか
  「メモリを取り付ける」（➡P.58）
- 正しいスロットに取り付けられているか
  「メモリの取り付け場所」（➡P.56）
- メモリを正しく組み合わせているか
  「メモリの組み合わせを確認する」（➡P.56）

第4章

お手入れ

パソコン本体の日ごろのお手入れ方法について説明しています。

4

お手入れ

ここでは、このパソコンを快適にお使いいただくための、日ごろのお手入れについて説明します。

⚠警告

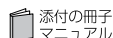
・お手入れをする場合は、パソコン本体および接続されている機器の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いた後に行ってください。
この手順を守らずに作業を行うと、感電・火災または故障の原因となります。

・清掃の際、清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。
故障・火災の原因となります。

パソコン本体および添付品のお手入れ

重要 次のものは使わないでください

シンナーやベンジンなどの揮発性の強いものや、化学ぞうきん、清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）は絶対に使わないでください。
アルコール成分を含んだ市販のクリーナーは使わないでください。

フット（設置台）やパソコン本体の通風孔、およびパソコン本体内部にほこりがたまらないように、定期的に清掃してください。
パソコン本体の通風孔やパソコン本体内部は、掃除機を使ってほこりを吸い取ってください。
パソコン本体やディスプレイ（ディスプレイが添付されている機種）、マウス、キーボードなどの汚れは、乾いた柔らかい布で軽く拭き取ってください。
汚れがひどいときは、水または中性洗剤を含ませた布を固く絞って、拭き取ってください。中性洗剤を使って拭いた場合は、水に浸した布を固く絞って、中性洗剤を拭き取ってください。また拭き取るときは、パソコン本体やディスプレイ（ディスプレイが添付されている機種）、マウス、キーボードに水が入らないよう充分注意してください。
キーボードのキーとキーの間のほこりなどを取る場合は、ゴミを吹き飛ばすのではなく、筆のような先の柔らかいものを使ってゴミを取ってください。ゴミを吹き飛ばすと、キーボード内部にゴミが入り、故障の原因となる場合があります。また、掃除機などを使って、キーを強い力で引っ張らないでください。

液晶ディスプレイのお手入れ

液晶ディスプレイが添付されている機種のみ

- 液晶ディスプレイの汚れは、ガーゼなどの乾いた柔らかい布で軽く拭き取ってください。
- 液晶ディスプレイの画面部分は、水および中性洗剤を使わないでください。
- 化学ぞうきんや市販クリーナーは以下の成分を含んだものがあり、画面の表面コーティングやカバーを傷つける場合がありますので、ご使用を避けてください。
  - アルカリ性成分を含んだもの
  - 界面活性剤を含んだもの
  - アルコール成分を含んだもの
  - シンナーやベンジンなどの揮発性の強いもの
  - 研磨剤を含んだもの

詳しくは、次のマニュアルをご覧ください。

参照 **液晶ディスプレイのお手入れについて**

『画面で見るマニュアル』»「000500」で検索
→「液晶ディスプレイ」

CD/DVD ドライブのお手入れ

市販のクリーニングディスクやレンズクリーナーを使うと、逆にゴミを集めてしまい、CD/DVDドライブのレンズが汚れてしまう場合があります。故障の原因になりますので絶対に使わないでください。
うまく読み取れない場合には、ディスクの指紋、ほこりなどの汚れを拭き取ることで改善されることがあります。
拭き取り方法はディスクの種類により異なります。詳しくはディスクの説明書／レーベルなどをご覧ください。

パソコン本体内部や通風孔のお手入れ

パソコン本体の通風孔や内部にほこりがたまると、故障の原因となります。
ほこりの堆積量は、お客様の環境によって異なります。次の清掃方法に従って、1ヶ月に 1 度程度掃除してください。

必要なものを用意する

- 掃除機
- 綿手袋
- プラスのドライバー（ドライバーサイズ：2 番）
  このパソコンのネジを取り外すときに使います。ネジ頭のサイズに合った 2 番のドライバーをお使いください。他のドライバーを使うと、ネジ頭をつぶすおそれがあります。

清掃方法

パソコン本体のお手入れをするときの注意

- 充分に換気してください。
  清掃時には、ほこりなどを口や鼻から吸い込まないように、窓を開けたり、換気扇を回したりするなどして、充分に換気してください。
- 本体カバーや CPU［シーピーユー］ファンを取り外すときは、指をはさまないように気をつけてください。また、CPU 付近は高温になりますので、電源を切った後、10 分以上経ってから作業をしてください。やけどをするおそれがあります。

- パソコン本体内部の部品には触れないでください。
  故障の原因となりますので、CPU ファンの羽根およびその他のパソコン本体内部の部品には極力手を触れないでください。
  また、掃除機の吸引口をパソコン本体内部の部品に当てないでください。
- 洗剤は使用しないでください。
- エアダスターなどの清掃用スプレー（可燃性物質を含むもの）を使用しないでください。
- 清掃時に破損した場合、保証期間にかかわらず修理は有償となります。取り扱いについては、充分ご注意ください。
- 静電気を放電してください。
  パソコン本体内部は、静電気に対して非常に弱い部品で構成されており、掃除機の吸引口や人体にたまった静電気によって破壊される場合があります。
  パソコン本体内部のお手入れをする前に、一度金属質のものに手を触れたり金属質のものに掃除機の吸引口先端を触れさせたりして、静電気を放電してください。

■ CE/E40、 CE/E40N、 CE/E37N をお使いの場合

ここでは、CE/E40、CE/E40N、CE/E37N のお手入れ方法を説明します。CE/E43N のお手入れ方法については、「CE/E43N をお使いの場合」（➜ P.73）をご覧ください。

1 「本体カバーを取り外す」（➜ P.52）をご覧になり、本体カバーを取り外します。

2 CPU ファンの両側のレバー（2ヶ所）を外します。

レバーを下に押してツメから外し、上に持ち上げます。

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

3 CPU ファンの外枠のフレームを持って、CPU ファンをヒートシンクから取り外します。

CPU ファンを持つ際は、CPU ファンの羽根に触れないようにしてください。

4 取り外した CPU ファンを、スーパーマルチドライブの上に置きます。

CPU ファンのケーブルが抜けないように注意してください。強く引っ張るとケーブルが抜けてしまいます。

5 掃除機でヒートシンク上のほこりを直接吸い取ります。

ヒートシンクに掃除機の吸引口を強くぶつけたり、綿棒や爪楊枝を使ってほこりを取ったりしないでください。ヒートシンクが変形する可能性があります。

続いて、電源ユニットやヒートシンク周辺のほこりを掃除機で吸い取ります。

重要 周辺の電気部品に触れないでください

故障の原因となりますので、ヒートシンク周辺の電気部品には触れないようにご注意ください。

4 お手入れ

6 CPU ファンを、ヒートシンクの上に置きます。

ラベルがない面を表側に向け、ヒートシンクのツメ（2ヶ所）に CPU ファンのフレームを差し込んでから下に降ろしてください。
なお、CPU ファンを降ろす際にケーブルをはさんでいないことを確認してください。

7 CPU ファンの両側のレバーを下に倒し、CPU ファンを固定します。

レバーで CPU ファンをしっかりと押さえてから、レバーをツメに掛けます。

8 CPU ファンのケーブルコネクタが外れていないことを確認します。

少しでも外れている場合は、「ケーブルコネクタが外れている場合」（→P.72）をご覧になり、しっかり取り付けてください。

奥までしっかりと挿入されている　　コネクタが半抜けになっている

9 「本体カバーを取り付ける」（→P.54）をご覧になり、本体カバーを取り付けます。

10 パソコン本体の電源を入れ、Windows が起動することを確認してください。

「電源を入れる」（→P.15）をご覧ください。

Point **Windows が起動せずにメッセージが表示されたり、パソコン本体から異常な音が発生したりしたときは**

CPU ファンのケーブルコネクタが外れていたり半抜けになっていると、パソコンの電源を入れたときに、画面にメッセージが表示されることがあります。また、CPU ファンがしっかりと固定されていない場合は、パソコン本体から異常な音が発生することがあります。
このような場合は、パソコン本体の電源ボタンを 4 秒以上押し続けてパソコンの電源を切り、本体カバーを取り外してください。その後、CPU ファンやケーブルコネクタがしっかりと固定されていることを確認してください。
それでもメッセージが表示されたり、異常な音が発生し続けたりする場合は、「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」、またはご購入元にご連絡ください。

ケーブルコネクタが外れている場合

ヒートシンクのお手入れをしている途中で CPU ファンのケーブルコネクタが少しでも外れてしまった場合は、しっかり取り付けてください。

1 CPU ファンのケーブルコネクタの向きに注意して、まっすぐ奥まで挿入します。

この後は、「CE/E40、CE/E40N、CE/E37N をお使いの場合」（→P.67）の手順 9 へ進んでください。

CE/E43N をお使いの場合

ここでは、CE/E43N のお手入れ方法を説明します。CE/E40、CE/E40N、CE/E37N のお手入れ方法については、「CE/E40、CE/E40N、CE/E37N をお使いの場合」（→P.67）をご覧ください。

1 「本体カバーを取り外す」（→P.52）をご覧になり、本体カバーを取り外します。

2 CPU ファンの両側のレバー（2ヶ所）を外します。

レバーを下に押してツメから外し、上に持ち上げます。

（これ以降のイラストは機種や状況により異なります）

3 CPU ファンの外枠のフレームを持って、CPU ファンをヒートシンクから取り外します。

CPU ファンを持つ際は、CPU ファンの羽根に触れないようにしてください。

4 取り外した CPU ファンを、スーパーマルチドライブの上に置きます。

CPU ファンのケーブルが抜けないように注意してください。強く引っ張るとケーブルが抜けてしまいます。

5 掃除機でヒートシンク上のほこりを直接吸い取ります。

ヒートシンクに掃除機の吸引口を強くぶつけたり、綿棒や爪楊枝を使ってほこりを取ったりしないでください。ヒートシンクが変形する可能性があります。

続いて、電源ユニットやヒートシンク周辺のほこりを掃除機で吸い取ります。

重要 周辺の電気部品に触れないでください

故障の原因となりますので、ヒートシンク周辺の電気部品には触れないようにご注意ください。

4

お手入れ

6 CPU ファンを、ヒートシンクの上に置きます。

ラベルがない面を表側に向け、ヒートシンクのツメ（2ヶ所）に CPU ファンのフレームを差し込んでから下に降ろしてください。
なお、CPU ファンを降ろす際にケーブルをはさんでいないことを確認してください。

7 CPU ファンの両側のレバーを下に倒し、CPU ファンを固定します。

レバーで CPU ファンをしっかりと押さえてから、レバーをツメに掛けます。

8 CPU ファンのケーブルコネクタが外れていないことを確認します。

少しでも外れている場合は、「ケーブルコネクタが外れている場合」（→P.78）をご覧になり、しっかり取り付けてください。

奥までしっかりと挿入されている　　　コネクタが半抜けになっている

9 「本体カバーを取り付ける」（→P.54）をご覧になり、本体カバーを取り付けます。

10 パソコン本体の電源を入れ、Windows が起動することを確認してください。

「電源を入れる」（→P.15）をご覧ください。

Point Windows が起動せずにメッセージが表示されたり、パソコン本体から異常な音が発生したりしたときは

CPU ファンのケーブルコネクタが外れていたり半抜けになっていると、パソコンの電源を入れたときに、画面にメッセージが表示されることがあります。また、CPU ファンがしっかりと固定されていない場合は、パソコン本体から異常な音が発生することがあります。
このような場合は、パソコン本体の電源ボタンを 4 秒以上押し続けてパソコンの電源を切り、本体カバーを取り外してください。その後、CPU ファンやケーブルコネクタがしっかりと固定されていることを確認してください。
それでもメッセージが表示されたり、異常な音が発生し続けたりする場合は、「富士通パーソナル製品に関するお問合せ窓口」、またはご購入元にご連絡ください。

ケーブルコネクタが外れている場合

ヒートシンクのお手入れをしている途中で CPU ファンのケーブルコネクタが少しでも外れてしまった場合は、しっかり取り付けてください。

1 CPU ファンのケーブルコネクタの向きに注意して、まっすぐ奥まで挿入します。

この後は、「CE/E43N をお使いの場合」（→P.73）の手順 9 へ進んでください。

「お手入れナビ」について

このパソコンには、パソコン本体のお手入れ時期を通知するソフトウェア「お手入れナビ」がインストールされています。「お手入れナビ」は、定期的にパソコン本体のお手入れ時期を通知したり、パソコン本体内部や通風孔などにほこりがたまっている可能性があるときにお手入れ時期を通知したりします。なお、このパソコンご購入時には、定期的な通知が無効になっています。

ここでは、次の内容について説明します。

- 定期的なお手入れ時期の通知を有効にする方法
- 「お手入れナビ」が表示するメッセージと、メッセージが表示されたときの対処方法

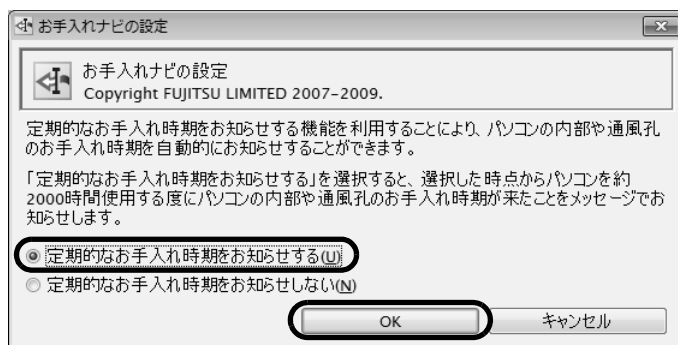
ほこりの堆積量は、お使いの環境によって異なります。「パソコン本体内部や通風孔のお手入れ」（→P.66）をご覧になり、1ヶ月に 1 度程度掃除してください。

定期的なお手入れ時期の通知を有効にする

パソコンの使用時間が 2000 時間（1 日 8 時間使用の場合に 250 日）を超えるごとに、「お手入れナビ」からお手入れ時期がきたことを通知する場合は、次の操作をしてください。

1 （スタート）→「すべてのプログラム」→「お手入れナビ」→「お手入れナビの設定」の順にクリックします。

「お手入れナビの設定」ウィンドウが表示されます。

2 「定期的なお手入れ時期をお知らせする」の ◎ をクリックして ◉ にし、「OK」をクリックします。

（画面は機種や状況により異なります）

「お手入れナビ」 が表示するメッセージ

- 「大切なお知らせです。」という画面が表示された場合

定期的なお手入れ時期がくると、画面右下に「大切なお知らせです。こちらをクリックして、詳細をお確かめください。」という画面が表示されたり、画面右下の通知領域に(DustSolution) が表示されたりします。この場合は、次の手順で操作してください。

1 作業中のデータを保存し、ソフトウェアを終了します。

2 画面右下の通知領域に(DustSolution) が表示されている場合は、(DustSolution) をクリックします。

3 「大切なお知らせです。こちらをクリックして、詳細をお確かめください。」をクリックします。

「大切なお知らせ」ウィンドウが表示されます。

4 「今すぐお手入れを開始する」の をクリックして にし、「次へ」をクリックします。

「お手入れの手順」ウィンドウが表示されます。

5 画面のメッセージをよく読んでから、「今すぐ清掃をする」をクリックします。

パソコン本体の電源が切れます。「パソコン本体内部や通風孔のお手入れ」（→P.66）をご覧になり、パソコン本体のお手入れをしてください。

- 警告メッセージが表示された場合

パソコン本体内部や通風孔にほこりがたまっている可能性がある場合や、パソコン本体内部のファンが正しく動作していない場合に、次の警告メッセージが表示されます。

- 「パソコンの内部や通風孔にほこりが詰まっている可能性があります。」
- 「パソコンの空冷用ファンが正しく動作していません。」

警告メッセージが表示された場合は、作業中のデータを保存し、ソフトウェアを終了してから、画面の指示に従って操作してください。

第5章 仕様一覧

パソコン本体の仕様を記載しています。
製品名称（品名）は、梱包箱に貼り付けられている保証書でご確認ください。

次の表は各機種ごとの特徴を示しています。詳しい仕様については、次ページからの仕様一覧をご覧ください。

製品名称（品名）	ディスプレイ	リモコン	無線 LAN	テレビチューナー
CE/E43N	24 型ワイド／ 22 型ワイド／なし	−	−	−
CE/E40	22 型ワイド	−	−	−
CE/E40N	24 型ワイド／ 22 型ワイド／なし	−	−	−
CE/E37N	24 型ワイド／ 22 型ワイド／なし	−	−	−

○：添付または搭載、△：機能を選択した場合に添付または搭載、−：非添付または非搭載

パソコン本体の仕様

製品名称		FMV-DESKPOWER CE/E40
基本 OS 注 1		Windows® 7 Home Premium 32 ビット版 正規版
CPU		インテル® Core™2 Duo プロセッサー E7500
	動作周波数	2.93GHz
	2 次キャッシュメモリ	3MB（CPU 内蔵）
	セキュリティ機能	CPU ウイルス防止機能注 2
システムバス		1066MHz
チップセット		インテル® G41 Express チップセット
メインメモリ（標準／最大）注 3		標準 4GB（2GB × 2）／最大 4GB （デュアルチャネル対応 DDR3 SDRAM、PC3-8500 対応、CL7）注 4
メモリスロット数［空き］		2［0］
表示機能	グラフィック・ アクセラレーター	インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレーター X4500 （チップセットに内蔵）
	ビデオメモリ	最大 1421MB（メインメモリと共用）注 6
	内蔵ディスプレイ／ 付属ディスプレイ注 7	22 型ワイド液晶
	表示寸法（幅×高さ）	474 × 296mm
	画素ピッチ	0.282mm
	解像度／最大表示色	最大 1680 × 1050 ドット／フルカラー 1677 万色注 8
ハードディスクドライブ注 9		約 500GB（シリアル ATA/300、7200 回転／分）
Blu-ray Disc/DVD/CD ドライブ（→ P.88）		スーパーマルチドライブ（DVD ± R DL（2 層）書き込み対応）
オーディオ機能		チップセット内蔵＋ High Definition Audio コーデック （最大 192kHz ／ 24 ビット注 10 ステレオ PCM 同時録音再生機能、 MIDI 再生機能［OS 標準］）
スピーカー／マイク		ステレオスピーカー（付属液晶ディスプレイ内蔵）
カメラ		−
入力装置	キーボード	ワンタッチボタン付コンパクトキーボード（105 キー、PS/2 インターフェース）
	ポインティング デバイス注 11	横スクロール機能付 USB マウス（光学式）（400CPI、USB インターフェース）
	リモコン	−
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠、Wakeup on LAN 機能対応
	無線 LAN	−
テレビ機能		−
インターフェース	ダイレクト・メモリー スロット注 12	SD メモリーカード（SDHC カード含む）／ メモリースティック（メモリースティック PRO 含む）対応
	USB 注 13	USB2.0 準拠コネクタ 4 ピン× 6（2：前面、4：背面）注 14
	映像出力	DVI-D コネクタ（24 ピン）× 1 注 16、 アナログ RGB コネクタ（ミニ D-SUB15 ピン）× 1 注 18
	キーボード（PS/2）	PS/2 準拠ミニ DIN6 ピン× 1
	LAN	RJ-45 × 1
	テレビアンテナ入力／ B-CAS カードスロット	−
	オーディオ注 19	マイク端子、ラインイン端子、ヘッドホン端子、ラインアウト端子
ベイ	内蔵 3.5″ ベイ［空き］	1［0］：標準搭載のハードディスクドライブ専用
	5″ ベイ［空き］	1［0］：標準搭載のスーパーマルチドライブ専用
入力コンセント		平行 2P アース付
拡張スロット数［空き］：サイズ		−

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」（→ P.86）をご覧ください。

製品名称		FMV-DESKPOWER CE/E40
電源・周波数		AC100V（AC アウトレット付）・50/60Hz 注 20
消費電力 注 21	通常消費電力注 22 ／ 最大消費電力	約 45W 注 23 ／ 113W 注 23 ディスプレイ消費電力：最大 45W
	待機時消費電力（スリープ時）／電源 OFF 時	約 2.2W ／ 1.2W 以下
省エネ法に基づくエネルギー消費効率（省エネ基準達成率）注 24（2007 年度基準）		j 区分 0.00051（AAA）
外形寸法（幅×奥行×高さ）（突起部含まず）		縦置き時：フット（設置台）を含まない場合：89 × 341 × 332mm、 フット（設置台）を含む場合：179 × 341 × 344mm 注 25
本体質量		約 7.0kg
盗難防止用ロック取り付け穴		あり
温湿度条件		温度 10 ～ 35 ℃／湿度 20 ～ 80%RH（動作時）、 温度 -10 ～ 60 ℃／湿度 20 ～ 90%RH（非動作時） （ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと）
サポート OS 注 26		Windows® 7 Home Premium 32 ビット版 正規版、 Windows® 7 Professional 32 ビット版 正規版、 Windows® 7 Ultimate 32 ビット版 正規版

パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」（→ P.86）をご覧ください。

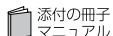
製品名称		FMV-DESKPOWER CE/E43N	FMV-DESKPOWER CE/E40N	FMV-DESKPOWER CE/E37N
基本 OS[注1]		Windows® 7 Home Premium 32 ビット版 正規版		
CPU		インテル® Core™2 Quad プロセッサー Q8400	インテル® Core™2 Duo プロセッサー E7500	インテル® Celeron® プロセッサー 430
	動作周波数	2.66GHz	2.93GHz	1.80GHz
	2 次キャッシュメモリ	4MB（CPU 内蔵）	3MB（CPU 内蔵）	512KB（CPU 内蔵）
	セキュリティ機能	CPU ウイルス防止機能[注2]		
システムバス		1333MHz	1066MHz	800MHz
チップセット		インテル® G41 Express チップセット		
メインメモリ（標準／最大）[注3] ★		標準：2GB（2GB × 1）／最大 4GB カスタム：4GB（2GB × 2）／最大 4GB （デュアルチャネル対応可能 DDR3 SDRAM、PC3-8500 対応、CL7）[注5]		
メモリスロット数［空き］		2［1］／ 2［0］		
表示機能	グラフィック・アクセラレーター	インテル® グラフィックス・メディア・アクセラレーター X4500 （チップセットに内蔵）		
	ビデオメモリ	最大 781MB（メインメモリ 2GB 搭載時）／ 最大 1421MB（メインメモリ 4GB 搭載時） （メインメモリと共用）[注6]		
	内蔵ディスプレイ／付属ディスプレイ[注7] ★	標準：なし カスタム：24 型ワイド液晶（デジタル）／ 22 型ワイド液晶（デジタル）		
	表示寸法（幅×高さ）	24 型ワイド液晶：518 × 324mm ／ 22 型ワイド液晶：474 × 296mm		
	画素ピッチ	24 型ワイド液晶：0.270mm ／ 22 型ワイド液晶：0.282mm		
	解像度／最大表示色	ディスプレイなし：最大 1920 × 1200 ドット／フルカラー 1677 万色[注8] 24 型ワイド液晶：最大 1920 × 1200 ドット／フルカラー 1677 万色[注8] 22 型ワイド液晶：最大 1680 × 1050 ドット／フルカラー 1677 万色[注8]		
ハードディスクドライブ[注9] ★		標準：約 320GB カスタム：約 500GB ／約 1TB （シリアル ATA/300、7200 回転／分）		
Blu-ray Disc/DVD/CD ドライブ（ P.88）		スーパーマルチドライブ（DVD ± R DL（2 層）書き込み対応）		
オーディオ機能		チップセット内蔵＋ High Definition Audio コーデック （最大 192kHz ／ 24 ビット[注10] ステレオ PCM 同時録音再生機能、 MIDI 再生機能［OS 標準］）		
スピーカー／マイク		ステレオスピーカー（付属液晶ディスプレイ内蔵）		
カメラ		－		
入力装置	キーボード	ワンタッチボタン付コンパクトキーボード（105 キー、PS/2 インターフェース）		
	ポインティングデバイス[注11]	横スクロール機能付 USB マウス（光学式）（400CPI、USB インターフェース）		
	リモコン	－		
通信機能	LAN	1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T 準拠、Wakeup on LAN 機能対応		
	無線 LAN	－		
テレビ機能		－		
インターフェース	ダイレクト・メモリースロット[注12]	SD メモリーカード（SDHC カード含む）／ メモリースティック（メモリースティック PRO 含む）対応		
	USB[注13]	USB2.0 準拠コネクタ 4 ピン× 6（2：前面、4：背面）[注15]		
	映像出力	DVI-D コネクタ（24 ピン）× 1[注17]、 アナログ RGB コネクタ（ミニ D-SUB15 ピン）× 1[注18]		
	キーボード（PS/2）	PS/2 準拠ミニ DIN6 ピン× 1		
	LAN	RJ-45 × 1		
	テレビアンテナ入力／B-CAS カードスロット	－		
	オーディオ[注19]	マイク端子、ラインイン端子、ヘッドホン端子、ラインアウト端子		

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART」でのみご購入いただける製品の仕様です。
★　ご購入時に選択したものをご覧ください。
パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」（ P.86）をご覧ください。

製品名称		FMV-DESKPOWER CE/E43N	FMV-DESKPOWER CE/E40N	FMV-DESKPOWER CE/E37N
ベイ	内蔵 3.5″ ベイ［空き］	1［0］：標準搭載のハードディスクドライブ専用		
	5″ ベイ［空き］	1［0］：標準搭載のスーパーマルチドライブ専用		
入力コンセント		平行 2P アース付		
拡張スロット数［空き］：サイズ		−		
電源・周波数		AC100V（AC アウトレット付）・50/60Hz 注 20		
消費電力 注 21	通常消費電力注 22 ／最大消費電力	約 48W 注 23 ／145W 注 23 ディスプレイ消費電力：24 型ワイド液晶 最大 52W ／22 型ワイド液晶 最大 45W	約 45W 注 23 ／113W 注 23 ディスプレイ消費電力：24 型ワイド液晶 最大 52W ／22 型ワイド液晶 最大 45W	約 42W 注 23 ／90W 注 23 ディスプレイ消費電力：24 型ワイド液晶 最大 52W ／22 型ワイド液晶 最大 45W
	待機時消費電力（スリープ時）／電源 OFF 時	約 2W ／ 1.2W 以下		
省エネ法に基づくエネルギー消費効率（省エネ基準達成率）注 24（2007 年度基準）		j 区分 0.00029 注 27	j 区分 0.00050（AAA）	j 区分 0.0015（AA）
外形寸法（幅×奥行×高さ）（突起部含まず）		縦置き時：フット（設置台）を含まない場合：89 × 341 × 332mm、フット（設置台）を含む場合：179 × 341 × 344mm 注 25		
本体質量		約 7.3kg	約 7.0kg	
盗難防止用ロック取り付け穴		あり		
温湿度条件		温度 10 ～ 35 ℃／湿度 20 ～ 80%RH（動作時）、温度 -10 ～ 60 ℃／湿度 20 ～ 90%RH（非動作時）（ただし、動作時、非動作時ともに結露しないこと）		
サポート OS 注 26		Windows® 7 Home Premium 32 ビット版 正規版、Windows® 7 Professional 32 ビット版 正規版、Windows® 7 Ultimate 32 ビット版 正規版		

インターネットの富士通ショッピングサイト「WEB MART」でのみご購入いただける製品の仕様です。
★　ご購入時に選択したものをご覧ください。
パソコンの仕様は、改善のために予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください。
注記については、「仕様一覧の注記について」（P.86）をご覧ください。

仕様一覧の注記について

注 1 ： 日本語 32 ビット版。
注 2 ： バッファーオーバーランによるコード実行などのウイルス攻撃に対する安全性を高めています。
注 3 ： パリティチェック機能はありません。
注 4 ： ・ご購入時の設定では、合計で 2GB を超えるメモリを搭載した場合、完全メモリダンプを使用できません。
・4GB 搭載時でも、OS 画面上の表示にかかわらず、実際に使用可能な領域は約 3GB になります。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
注 5 ： ・デュアルチャネルで動作させるには、増設メモリ（別売）を同一容量の 2 枚 1 組で搭載してください。
・最大メモリ容量にする場合は、増設メモリ（別売）を実装してください。
・このパソコンに取り付けるメモリは、PC3-8500 対応（DDR3）のものをお使いください。
・ご購入時の設定では、合計で 2GB を超えるメモリを搭載した場合、完全メモリダンプを使用できません。
・取り付けるメモリの組み合わせについては、「メモリの組み合わせを確認する」（P.56）をご覧ください。
・4GB 搭載時でも、OS 画面上の表示にかかわらず、実際に使用可能な領域は約 3GB になります。なお、装置構成によってご利用可能なメモリ容量は異なります。
注 6 ： ・Intel® Dynamic Video Memory Technology（Intel® DVMT）を使用しており、パソコンの動作状況によりビデオメモリ容量が最大設定まで自動的に変化します。
・ビデオメモリの容量を任意に変更することはできません。
・ディスプレイドライバーの更新により、ビデオメモリ容量の最大値が変わる場合があります。あらかじめご了承ください。
・ビデオメモリの最大値は、メインメモリの搭載状況により異なります。
注 7 ： ・液晶ディスプレイは非常に精度の高い技術で作られておりますが、画面の一部に点灯しないドットや、常時点灯するドットが存在する場合があります（有効ドット数の割合は 99.99% 以上です。有効ドット数の割合とは「対応するディスプレイの表示しうる全ドット数のうち、表示可能なドット数の割合」を示しています）。
これらは故障ではありません。交換・返品はお受けいたしかねますのであらかじめご了承ください。
・このパソコンで使用している液晶ディスプレイは、製造工程により、各製品で色合いが異なる場合があります。また、温度変化などで多少の色むらが発生する場合があります。
これらは故障ではありませんので、あらかじめご了承ください。
注 8 ： グラフィック・アクセラレーターの出力する最大発色数は 1677 万色ですが、液晶ディスプレイではディザリング機能によって擬似的に表示されます。
注 9 ： ・「NTFS」を採用しています。
また、Windows RE 領域とリカバリ領域に約 16GB 使用しています。残りの容量を C ドライブ、D ドライブにそれぞれ約 50% ずつ割り当てています。そのため、「コンピューター」のハードディスクの総容量は、マニュアルの記載よりも約 16GB 少なく表示されます。
なお、ハードディスクの区画の数や種別を変更したり、外付けドライブを接続した状態では、「トラブル解決ナビ」が正常に動作しなくなります。ご了承ください。
・このマニュアルに記載のディスク容量は、1MB=1000^2byte、1GB=1000^3byte 換算によるものです。
Windows 上で 1MB=1024^2byte、1GB=1024^3byte 換算で表示される容量は、このマニュアルに記載のディスク容量より少なくなります。
注 10： 再生時。録音時は最大 96kHz ／ 16 ビットです。なお、使用できるサンプリングレートは、ソフトウェアによって異なります。
注 11： 操作面の状態によっては正しく動作しない場合があります。また、スクロール機能は使用するソフトウェアによって動作が異なったり、使用できない場合があります。
注 12： ・SD メモリーカード（SDHC カードを含む）、メモリースティック（メモリースティック PRO を含む）の同時使用はできません。
・SD メモリーカード（SDHC カードを含む）は著作権保護機能（CPRM）が使用されているデータの読み書きに対応していません。
・miniSD カード、microSD カード、microSDHC カード、メモリースティック Duo、メモリースティック PRO Duo の場合、別途、専用のアダプターが必要となります。
・すべての SD メモリーカード（SDHC カードを含む）、メモリースティック（メモリースティック PRO を含む）の動作を保証するものではありません。SDIO カード、マルチメディアカード（MMC）、およびセキュアマルチメディアカードには対応しておりません。
なお、ご使用可能な SD メモリーカードは最大 2GB、SDHC カードは最大 32GB までとなります。
・メモリースティック（メモリースティック PRO を含む）は著作権保護機能が使用されているデータの読み書きはできません。メモリースティック／メモリースティック PRO の高速データ転送に対応しております。
注 13： USB1.1 対応の周辺機器も利用できます。USB2.0 で動作するには、USB2.0 対応の周辺機器が必要です。
また、すべての USB 対応機器の動作を保証するものではありません。
注 14： うち 1 ポートを USB マウスにより占有します。
注 15： うち 1 ポートを USB マウスにより占有します。また、FeliCa ポートを選択した場合、うち 1 ポートを FeliCa ポートにより占有します。
注 16： ・出力可能な表示解像度は 1920 × 1200 ドット、1920 × 1080 ドット、1600 × 1200 ドット、1680 × 1050 ドット、1440 × 900 ドット、1360 × 768 ドット、1280 × 1024 ドット、1024 × 768 ドット、800 × 600 ドットとなります。
ただし、接続モニターが非対応の解像度に関しては、画面が中央に表示されない場合があります。また、すべてのディスプレイとの動作を保証するものではありません。
・標準添付の 22 型ワイド液晶ディスプレイと接続した場合の出力可能な表示解像度は 1680 × 1050 ドット、1440 × 900 ドット、1280 × 1024 ドット、1024 × 768 ドット、800 × 600 ドットとなります。
標準添付のディスプレイのみ動作確認を行っています。HDCP 非対応のディスプレイと接続時は、著作権保護された映像の視聴はできません。

注 17： ・出力可能な表示解像度は 1920 × 1200 ドット、1920 × 1080 ドット、1600 × 1200 ドット、1680 × 1050 ドット、1440 × 900 ドット、1360 × 768 ドット、1280 × 1024 ドット、1024 × 768 ドット、800 × 600 ドットとなります。
ただし、接続モニターが非対応の解像度に関しては、画面が中央に表示されない場合があります。また、すべてのディスプレイとの動作を保証するものではありません。
・標準添付の 24 型ワイド液晶ディスプレイと接続した場合の出力可能な表示解像度は 1920 × 1200 ドット、1600 × 1200 ドット、1680 × 1050 ドット、1440 × 900 ドット、1280 × 1024 ドット、1024 × 768 ドット、800 × 600 ドットとなります。HDCP 非対応のディスプレイと接続時は、著作権保護された映像の視聴はできません。
標準添付の 22 型ワイド液晶ディスプレイと接続した場合の出力可能な表示解像度は 1680 × 1050 ドット、1440 × 900 ドット、1280 × 1024 ドット、1024 × 768 ドット、800 × 600 ドットとなります。
標準添付のディスプレイのみ動作確認を行っています。HDCP 非対応のディスプレイと接続時は、著作権保護された映像の視聴はできません。
注 18： 出力可能な表示解像度は 1920 × 1200 ドット、1920 × 1080 ドット、1600 × 1200 ドット、1680 × 1050 ドット、1440 × 900 ドット、1360 × 768 ドット、1280 × 1024 ドット、1024 × 768 ドット、800 × 600 ドットとなります。
ただし、接続モニターが非対応の解像度に関しては、画面が中央に表示されない場合があります。また、すべてのディスプレイとの動作を保証するものではありません。
注 19： ・マイク：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック（入力：100mV 以下、入力インピーダンス（AC）1kΩ 以上（DC）2kΩ 以上）
・ラインイン：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック（入力：2V 以下、入力インピーダンス 10kΩ 以上）
・ヘッドホン：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック（出力：1mW 以上、負荷インピーダンス 32Ω）
・ラインアウト：φ3.5mm ステレオ・ミニジャック（出力：1V 以上、負荷インピーダンス 10kΩ 以上）
注 20： ・矩形波が出力される機器（UPS（無停電電源装置）や車載用 AC 電源等）に接続すると、故障する場合があります。
・入力波形は正弦波のみサポート。
・ディスプレイの電源プラグ以外は、接続しないでください。
注 21： ・出荷時の構成による測定値です。
・電源 OFF 時の消費電力を回避するには、メインスイッチを「○」側に切り替えるか、パソコンの電源プラグをコンセントから抜いてください。
注 22： 出荷構成で OS を起動させた状態での測定値です。
注 23： パソコン本体から添付の液晶ディスプレイの電力を除いた値です。
注 24： エネルギー消費効率とは、省エネ法で定める測定方法により測定した消費電力を省エネ法で定める複合理論性能で除したものです。
省エネ基準達成率の表示語 A は達成率 100% 以上 200% 未満、AA は達成率 200% 以上 500% 未満、AAA は達成率 500% 以上です。
注 25： 横置き時は、フット（設置台）を含まない場合：332 × 341 × 89mm、フット（設置台）を含む場合：422 × 341 × 102mm です。
注 26： ・日本語 32 ビット版。
・富士通は本製品で「サポート OS」を動作させるために必要な BIOS およびドライバーを提供しますが、すべての機能を保証するものではありません。
注 27： このパソコンは省エネ法の規制対象外であり、エネルギー消費効率は参考値です。

その他の仕様

Blu-ray Disc/DVD/CD ドライブ

・各数値は仕様上の最大限であり、使用メディアや動作環境によって異なる場合があります。
・DVD ソフトによっては再生できない場合があります。
・ディスクによってはご利用になれない場合もあります。
・書き込み、書き換え速度は、ドライブの性能値です。書き込み、書き換え速度に対応したディスクが必要になりますが、対応ディスクが販売されていない場合があります。
・読み出し、書き込み速度は、ディスクや動作環境によって異なる場合があります。
・DVD-R は、DVD-R for General Ver.2.0/2.1 に準拠したディスクの書き込みに対応しています。
・DVD-RAM はカートリッジから取り出した状態あるいはカートリッジなしでご使用ください。
・Ultra Speed CD-RW ディスクはご使用になれません。
・12cm の CD/DVD がお使いになれます。また、8cm の CD は本体を横置きにしている場合のみ、読み出しでお使いになれます。縦置きの場合は、お使いになれません。

ドライブ		スーパーマルチドライブ （DVD ± R DL（2 層）書き込み） （バッファアンダーランエラー防止機能）
読み出し	CD-ROM	最大 40 倍速
	CD-R	最大 40 倍速
	CD-RW	最大 40 倍速
	DVD-ROM	最大 16 倍速
	DVD-R	最大 10 倍速
	DVD+R	最大 10 倍速
	DVD-RW	最大 8 倍速
	DVD+RW	最大 8 倍速
	DVD-RAM	最大 5 倍速
	DVD-RAM2 注	最大 12 倍速
	DVD-R DL（2 層）	最大 8 倍速
	DVD+R DL（2 層）	最大 8 倍速
	BD-ROM	−
	BD-R	−
	BD-R DL（2 層）	−
	BD-RE	−
	BD-RE DL（2 層）	−
書き込み／書き換え	CD-R	最大 40 倍速
	CD-RW	最大 10 倍速
	DVD-R	最大 16 倍速
	DVD+R	最大 16 倍速
	DVD-RW	最大 6 倍速
	DVD+RW	最大 8 倍速
	DVD-RAM	最大 5 倍速
	DVD-RAM2 注	最大 12 倍速
	DVD-R DL（2 層）	最大 8 倍速
	DVD+R DL（2 層）	最大 8 倍速
	BD-R	−
	BD-R DL（2 層）	−
	BD-RE	−
	BD-RE DL（2 層）	−

注 ：DVD-RAM2 の 16 倍速ディスクには対応しておりません。

スピーカー

液晶ディスプレイが添付されている機種のみ

定格入力	1W/ch
出力音圧レベル	79.5dB/W（1m）
再生周波数	480Hz ～ 20kHz

LAN 機能

LAN コントローラ	Marvell 社製 88E8057
送受信バッファー用 RAM	送信 10kbyte、受信 16kbyte
外部インターフェース	ISO8802-3 1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T
伝送媒体	ツイストペアケーブル注 1（1000Mbps：カテゴリ 5E 以上、100Mbps：カテゴリ 5 以上、10Mbps：カテゴリ 3 以上）
伝送方式	ベースバンド
アクセス方式	CSMA/CD
データ転送速度	1000Mbps、100Mbps、10Mbps
配線形態	スター型
セグメント最大長	100m
最大ノード数／セグメント	ハブユニット注 2 による

注 1 ：・1000Mbps は 1000BASE-T の理論上の最高速度であり、実際の通信速度はお使いの機器やネットワーク環境により変化します。
・1000Mbps の通信を行うためには、1000BASE-T に対応したハブが必要となります。また、LAN ケーブルには、1000BASE-T に対応したエンハンスドカテゴリ 5（カテゴリ 5E）以上の LAN ケーブルを使用してください。お使いのケーブルによっては、正しく動作しない場合があります。その場合はケーブルメーカーにお問い合わせください。

注 2 ：ハブユニットとは、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T のコンセントレータです。

Point　ネットワークのスピードについて

LAN はネットワークのスピードに自動で対応します。ハブユニットの変更などでネットワークのスピードが変更される場合、スピードに対応した適切なデータグレードのケーブルを必ずお使いください。

キーボード

キー配列	105 キー（テンキー付）＋ワンタッチボタン（5 ケ）＋音量調節ボタン（3 ケ）＋スタンバイボタン
インターフェース	PS/2 インターフェース
ケーブル長	約 1.8m
外形寸法（W × D × H）	約 396mm ×約 170mm ×約 38mm（チルト未使用時）
質量	約 860g（ケーブル含む）

マウス

セレクトスイッチ動作形式	2 押ボタン、1 ホイール（左右チルト動作付）
インターフェース	USB1.1
ケーブル長	約 1.8m
外形寸法（W × D × H）	約 62mm × 約 117mm × 約 39mm
質量	約 96g

FeliCa ポート

FeliCa ポートが添付されている機種のみ

インターフェース	USB1.1
ケーブル長	約 70cm
外形寸法（W × D × H）	約 60mm ×約 100mm ×約 11mm
質量	約 60g

索引

な行

は行

ま行

ら行

わ行

FMV-DESKPOWER CE/E43N, CE/E40, CE/E40N,
CE/E37N

取扱ガイド

B6FJ-2531-01-01

発 行 日　2009 年 10 月
発行責任　富士通株式会社

〒 105-7123 東京都港区東新橋 1-5-2 汐留シティセンター
Printed in Japan

㋐0910-1

FUJITSU

本製品はPC3R「PCグリーンラベル制度」の審査基準（2009年度版）を満たしています。詳細は、Webサイト http://www.pc3r.jp をご覧ください。

このマニュアルはリサイクルに配慮して印刷されています。
不要になった際は、回収・リサイクルにお出しください。

T4988618649315